

SyncMaster 931C



Namestitev gonilnika



Namestitev programa

Natural Color

MagicTune™

ImageViewer

Zapisovanje

Prosimo preberite naslednje varnostne nasvete, ki preprečijo nastanek škode na napravi in poškodbe uporabnika

Opozorilo/pozor



Če ne upoštevate opozoril označenih s tem simbolom, - lahko pride do poškodb ali škode na napravi

Dogovorjeni simboli

	Prepovedano		Obvezno preberite in dobro razumite
	Ne ločevati		Izvlecite vtikač iz vtičnice
	Ne se dotikati		Ozemljitev za preprečitev električnega šoka

Zapisovanje | Napajanje | Namestitev | Čiščenje in uporaba | Drugo

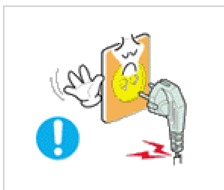
Napajanje

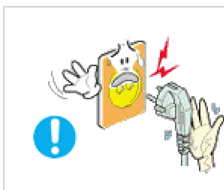


Nastavite računalnik na DPMS-način, če ga dalj časa ne boste uporabljali.
Če uporabljate ohranjevalec zaslona, ga aktivirajte.

Bližnjica do Anti-afterimage Instruction (Navodila za Anti-afterimage)

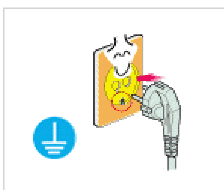
- Ne uporabljajte poškodovan ali razmajan vtikač.
  - To lahko povzroči električni šok ali požar.





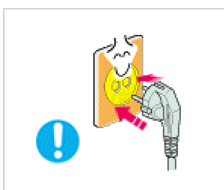
Ne izvlecite vtikač s potegom za priključni kabel in ne prijemljite ga z mokrimi rokami,

- To lahko povzroči električni šok ali požar.



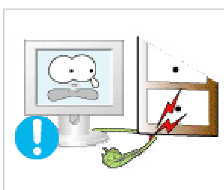
Uporabljajte samo ustrezno ozemljeno vtičnico in vtikač.

- neustrezna ozemljitev lahko povzroči električni šok ali požar.



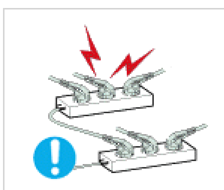
Čvrsto vstavite vtič napajalnega kabla, da se ne more sneti.

- Slab priklop lahko zaneti požar.



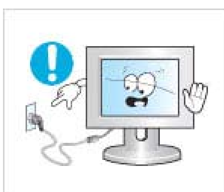
Ne zvijajte vtikača ali priključni kabel in ne postavljajte težkih predmetov na njiju,

- To lahko povzroči električni šok ali požar.



Ne povezujte skupaj več priključnih kablov ali vtikačev,

- To lahko povzroči požar.



Med uporabo monitorja ne izključujte napajalnega kabla.

- Ločitev lahko povzroči napetostni udar in poškoduje monitor.



Če je priključek ali vtikač prašen, ne uporabljajte napajalnega kabla.

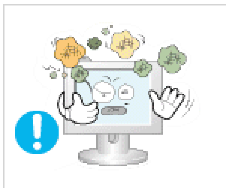
- Če je priključek ali vtikač napajalnega kabla prašen, ga očistite s suho krpo.
- Uporaba napajalnega kabla s prašnim vtikačem ali priključkom lahko povzroči električni šok ali požar.

Namestitev



Ker ima lahko izdelek, nameščen na lokaciji, ki ni idealna (npr. prekomerno zaprašene lokacije (drobni delci), lokacije, kjer se uporabljajo kemične raztopine, lokacije, izpostavljene izjemno visokim ali nizkim temperaturam, prevlažne lokacije in lokacije, kakršna so letališča in postaje, kjer se izdelek uporablja neprekinjeno daljša obdobja), zaradi okoljskih dejavnikov težave s kakovostjo,

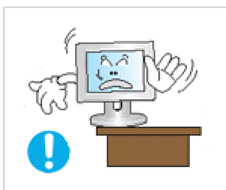
se pred namestitvijo posvetujete s servisnim inženirjem.



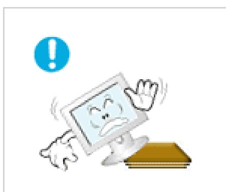
- Monitor postavite v prostor z nizko vlažnostjo in minimalno količino prahu,
  - v nasprotnem lahko pride do električnega šoka ali požara znotraj monitorja.



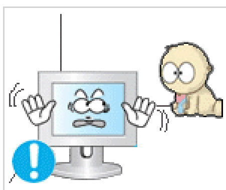
- Pazite,da vam monitor ne pade na tla, ko ga premikate,
  - lahko povzroči škodo na njem in lahko poškoduje vas.



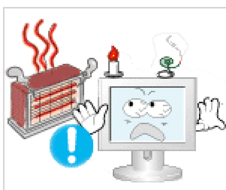
- Podstavek monitorja namestite v omarico ali na polico tako, da konec podstavka ne štrli čez rob.
  - Ob padcu izdelka na tla lahko pride do poškodovanja izdelka ali osebnih poškodb.



- Izdelka ne položite na nestabilno ali majhno površino.
  - Izdelek položite na ravno in stabilno površino, saj lahko sicer pade in poškoduje mimoidoče, še posebej otroke.

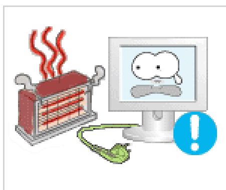


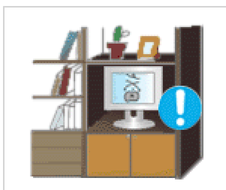
- Izdelka ne postavljajte na tla.
  - Mimoidoči (predvsem otroci) bi se lahko na njem spotaknili.



- Vnetljivih predmetov, kot so sveče, insekticidi ali cigareti, izdelku ne približujte.
  - V nasprotnem primeru lahko zanetite požar.

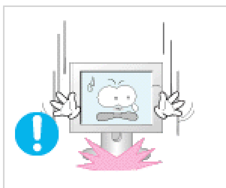
- Napajalnemu kablu ne približujte grelnih naprav.
  - Stopljena zaščita kabla lahko povzroči električni udar ali zaneti požar.





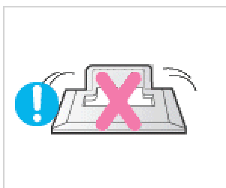
Izdelka ne namestite v prostorih s slabim prezračevanjem, na primer na knjižni polici, v omari, itd.

- Vsako morebitno povišanje notranje temperature lahko zaneti požar.



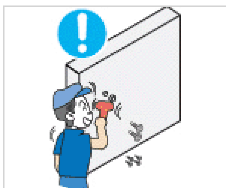
Pazljivo odložite monitor.

- lahko se namreč poškoduje ali razbije.



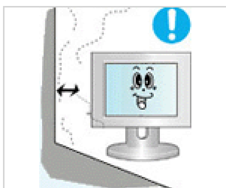
Nikoli ne polagajte monitorja s sprednjo stranjo navzdol,

- lahko se poškoduje TFT-LCD površina.



Ne uporabljate monitorja brez podstavka

- lahko se pokvari ali povzroči požar zaradi slabe ventilacije,
  če že morate uporabljati monitor brez priloženega podstavka , zagotovite potrebno ventilacijo



Pri namestitvi izdelka pustite med izdelkom in steno nekaj prostora (več kot 10 cm/4 palce), da omogočite prezračevanje.

- Slabo prezračevanje lahko povzroči povečanje notranje temperature izdelka, posledica česar je krajša življenjska doba komponente in slabše delovanje.



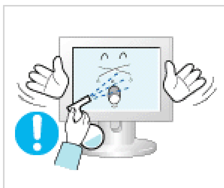
Plastično embalažo (vrečko) hranite izven dosega otrok.

- Če se otroci igrajo s plastično embalažo (vrečko), lahko pride do zadušitve.

Čiščenje in uporaba

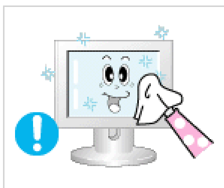


Ohišje monitorja ali TFT-LCD površino brišite z rahlo navlaženo , mehko krpo



Ne nanašajte detergent direktno na monitor

- To lahko povzroči škodo, električni udar ali požar.

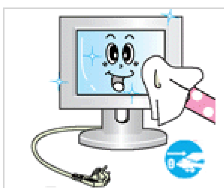


Čistite z mehko krpo natopljeno s priporočenim detergentom.



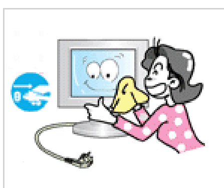
Če je konektor med vtikačem in pinom prašen ali umazan, ga očistite s suho krpo

- Umazan konektor lahko povzroči električni šok ali požar



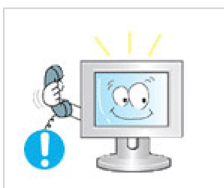
Pred čiščenje izdelka poskrbite, da je napajalni kabel izklopljen.

- V nasprotnem primeru lahko pride do električnega udara ali požara.



Napajalni kabel izvlecite iz vtičnice in izdelek obrišite z mehko in suho krpo.

- Za čiščenje ne uporabljajte kemičnih preparatov, kot so vosek, benzen, alkohol, razredčilo, insekticid, osvežilec zraka, mazivo ali detergent.



Pokličite servis ali službo za uporabnike za čiščenje notranjosti enkrat letno

- Ohranjajte čisto notranjost proizvoda.
  Prah, ki se nabere v notranjosti čez nekaj časa lahko povzroči okvare ali požar.

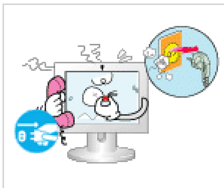
Drugo



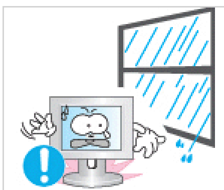
Ne odstranjujte pokrova (ali hrbtne strani).

- To lahko povzroči električni šok ali požar.
  prepustite servis pooblaščenim serviserjem

Če vaš monitor ne deluje pravilno – še zlasti če slišite čudne zvoke ali zavohate čuden vonj – ga takoj izklopite iz vtičnice in pokličite pooblaščenega zastopnika oziroma serviserja.



- To lahko povzroči električni šok ali požar.



Izdelek naj ne bo v prostorih, ki so izpostavljeni olju, dimu ali vlagi; ne namestite ga v vozilo.

- to lahko povzroči eksplozijo ali požar.
  ne uporabljajte monitor blizu vode ali na odprtem prostoru kjer bi bil izpostavljen dežju ali snegu



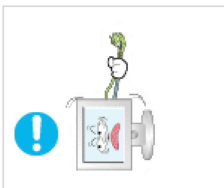
Če vaš monitor pade ali se ohišje poškoduje, izklopite monitor in izvlecite kabel iz vtičnice. pokličite pooblaščeni servis.

- monitor se je lahko pokvaril in lahko povzroči električni šok ali požar,



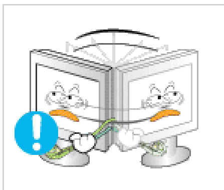
Izvlecite vtikač iz vtičnice med neurjem ali grmenjem ali če monitor dalj časa ne uporabljate

- lahko pride do električnega šoka ali požara



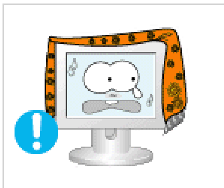
Ne poskušajte premakniti monitorja tako, da vlečete samo žico ali signalni kabel.

- to lahko povzroči okvaro, električni šok ali požar kot posledico poškodovanega kabla.



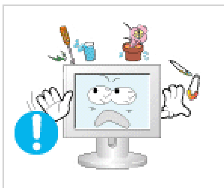
Ne premikajte monitor levo ali desno tako, da vlečete samo za priključni ali signalni kabel

- to lahko povzroči okvaro, električni šok ali požar kot posledico poškodovanega kabla.



Ne pokrivajte odprtine na ohišju monitorja

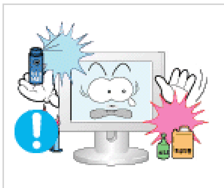
- slaba ventilacija lahko povzroči okvaro ali požar.



Ne odlagajte težkih predmetov na monitor

- to lahko povzroči eksplozijo ali požar.
  Če v monitor pride tuja snov, izklopite napajalni kabel in se obrnite na servisni center.

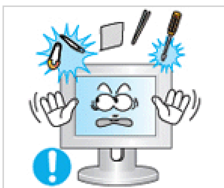
Izdelka ne približujte vnetljivim kemičnim sprejem ali vnetljivim snovem.



- to lahko povzroči eksplozijo ali požar.



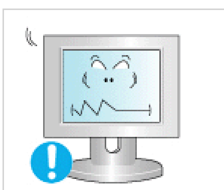
- Monitor naj ne bo blizu magnetnih predmetov.
  - le ti lahko povzročijo izgubo barve ali iskrivljeno sliko.



- V zračnik, vrata za slušalke ali AV vrata ne vstavljajte kovinskih predmetov, kot so paličice, žice in svedri oziroma vnetljivih predmetov, kot so papir in vžigalice.
  - To lahko povzroči električni šok.
    Če v izdelek pridejo tuje snovi ali voda, ga takoj izklopite, napajalni konektor izključite iz stenske vtičnice in se obrnite na servisni center.

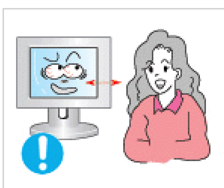


- Če dalj časa gledate določen zaslon, lahko slika postane nejasna.
  - Spremenite v način varčevanja energije ali aktivirajte ohranjevalec zaslona (screensaver), če ste odsotni dalj časa od računalnika.

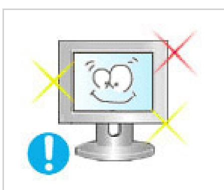


- Prilagodite resolucijo in frekvenco nivojem, ki odgovarjajo modelu
  - neodgovarjajoča resolucija povzroči neželeno kvaliteto slike.

    19 inčev (48 cm) - 1280 x 1024



- Neprekinjeno gledanje v monitor s premajhne oddaljenosti lahko povzroči poškodovanje vida.

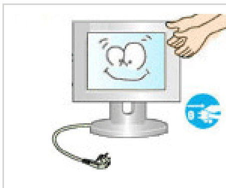


- Vsako uro naredite 5 minutni odmor, da si odpočijete oči.

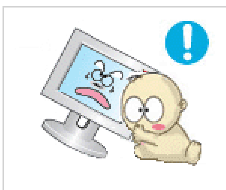


- Izdelka ne nameščajte na nestabilno in neravno površino ali mesto, ki je podvrženo tresljajem.
  - Ob padcu izdelka na tla lahko pride do poškodovanja izdelka ali osebnih poškodb. Uporaba izdelka na mestih, ki so podvržena tresljajem, lahko skrajša življenjsko dobo izdelka ali povzroči požar.

- Ko monitor premikate, ga izklopite in izvlecite napajalni kabel. Preverite ali so vsi kabli vključno z antenskim in kabli za druge naprave izklopljeni predno premikate monitor.



- To lahko povzroči okvari ali električni šok.



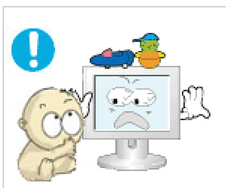
Izdelek postavite izven dosega otrok, saj bi ga lahko ti z opiranjem nanj lahko poškodovali.

- Padec izdelka lahko povzroči fizične poškodbe in celo smrt.



Ko izdelka dalj časa ne uporabljajte, naj bo ta izklopljen.

- V nasprotnem primeru lahko nabrana umazanija ali stanjšana zaščitna plast povzročita oddajanje toplote, kar lahko privede do električnega udara ali požara.



Na izdelek ne položite otrokovih najljubših igrač oz. karkoli otrokom vabljivega.

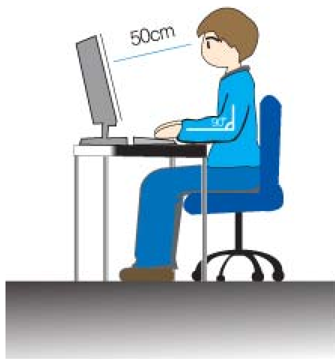
- Otroci bodo morda na izdelek skušali splezati, da bi se dokopali igrače. Izdelek lahko pade, kar lahko povzroči poškodbo ali celo smrt.



Ko monitor dvigujete ali premikate, ga ne smete obrniti na glavo tako, da bi ga pri tem držali samo za stojalo.

- Izdelek lahko pade, pri čemer lahko pride do poškodb izdelka ali telesnih poškodb.

Pravilna drža pri uporabi monitorja

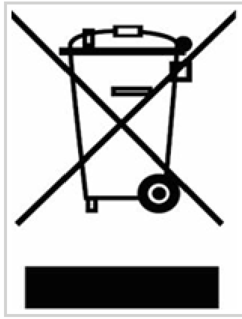


- Pri uporabi monitorja poskusite ostati v pravilni drži.

  - Držite se zravnano.
  - Med očmi in zaslonom monitorja naj bo 45-50 cm. Na zaslon glejte malce iznad njega in imejte monitor neposredno pred seboj.
  - Monitor nagnite navzgor za 10-20 stopinj. Prilagodite višino monitorja tako, da je njegov vrh malce pod ravnijo oči.
  - Prilagodite kot monitorja tako, da se od zaslona ne odbija svetloba.
  - Roke poskusite držati pravokotno na pazduhe. Roke imejte v isti višini kot hrbtno stran dlani.
  - Komolec naj ima pravokoten kot.
  - Kot kolen naj ima več kot 90 stopinj. Stopala imejte na tleh. Roke naj bodo na višini pod srcem.

Ustrezno odstranjevanje tega izdelka
(odpadna električna in elektronska oprema) - Samo Evropa

Oznaka na izdelku ali spremljevalni dokumentaciji pomeni, da ga na koncu



uporabne dobe ne smemo odstranjevati skupaj z drugimi gospodinjskimi odpadki. Da bi preprečili morebitno tveganje za okolje ali zdravje človeka zaradi nenadzorovanega odstranjevanja odpadkov, izdelek ločite od drugih vrst odpadkov in ga odgovorno reciklirajte ter tako spodbudite trajnostno ponovno uporabo materialnih virov.

Uporabniki v gospodinjstvih naj za podrobnosti o tem, kam in kako lahko odnesejo ta izdelek na okolju varno recikliranje, pokličejo trgovino, kjer so izdelek kupili, ali lokalni vladni urad.

Podjetja naj pokličejo dobavitelja in preverijo pogoje nabavne pogodbe. Tega izdelka pri odstranjevanju ne smete mešati z drugimi gospodarskimi odpadki.

INFORMACIJE O IZDELKU (brez ohranjanja slike)

Pri monitorjih LCD in televizorjih lahko pride pri preklapljanju s slike na sliko do ohranjanja slik (image retention), zlasti ko je bila prej dlje časa prikazana statična slika.
V tem vodniku je prikazano, kako se pravilno uporablja izdelke LCD, da ne pride do pojava ohranjanja slike.

- **Garancija**
  Garancija ne poriva škode zaradi zadrževanja slike.
  Garancija tudi ne pokriva škode zaradi vžiga slike.

- **Kaj je ohranjanje slike (image retention)?**
  Med običajnim delovanjem plošče LCD ne prihaja do ohranjanja slikovnih pik slike. Če pa je ista slika prikazana dlje časa, se med dvema elektrodama, ki zapirata tekoči kristal, nakopiči razlika v električni napetosti. Zaradi tega se tekoči kristal nabere na določenih področjih zaslona. Tako se pri preklopu na novo video sliko ohrani prejšnja slika. Pri vseh zaslonih, tudi pri zaslonih LCD, prihaja do pojava ohranjanja slike. To ni napaka v delovanju izdelka.

  Z upoštevanjem spodnjih navodil lahko preprečite ohranjanje slike na vašem zaslonu LCD

- **Izklop, ohranjevalnik zaslona ali način varčevanja porabe**
  Primer)
  - Izklopite napajanje, ko uporabljate statični vzorec.
    - Izklopite napajanje za 4 ure po 20 urah uporabe.
    - Izklopite napajanje za 2 uri po 12 urah uporabe.
  - Če je mogoče, uporabljajte ohranjevalnik zaslona.
    - Priporočamo enobarvni ohranjevalnik ali premikajočo se sliko.
  - V lastnostih zaslona, ki jih določite v računalniku, nastavite monitor tako, da se izklopi.

- **Predlogi za posamezne aplikacije**
  Primer) Letališča, tranzitne postaje, borze, banke in nadzorni sistemi
  Priporočamo, da upoštevate nastavitve sistemskega programa zaslona:

- **Izmenoma prikazujte informacije skupaj z logotipom ali premikajočo se sliko.**
  Primer) Ciklus: Prikazujte informacije 1 uro in temu naj sledi enominutni prikaz logotipa ali premikajoče se slike.

- **Občasno spreminjajte barve (uporabljajte 2 različni barvi).**
  Primer) Zamenjujte pare barv vsakih 30 minut.

  Ne uporabljajte kombinacije znakov in ozadja, katerih barve se preveč razlikujejo po svetlosti.
  Ohranjanje slike največkrat povzroča uporaba sivih barv.

  - Ne uporabljajte barv, ki se po svetlosti zelo razlikujejo (črna in bela, siva)
  Primer)

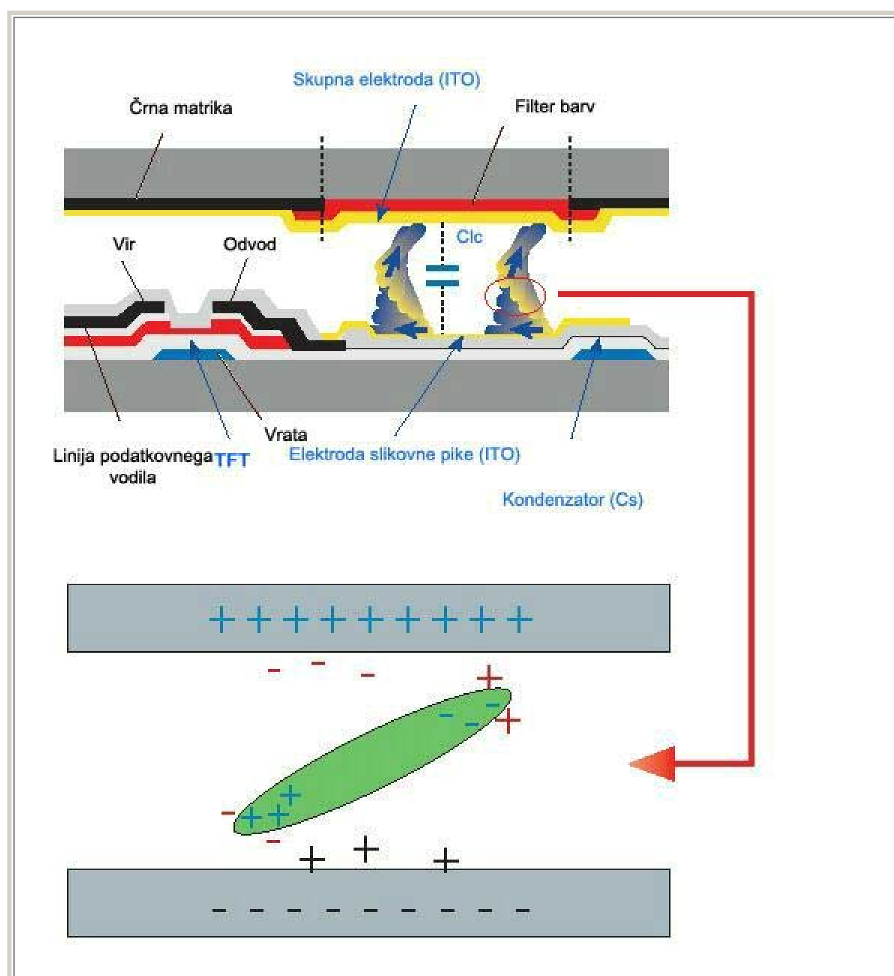
  - Priporočene nastavitve: svetle barve z majhno razliko v svetlosti.
  - Spreminjajte barvo znakov in ozadja vsakih 30 minut.
  Primer)

- Vsakih 30 minut spremenite znake s premikanjem.
Primer)



Najboljši način, da preprečite ohranjanje slike v svojem monitorju je, da računalnik oz. sistem nastavite tako, da deluje v njem ohranjevalnik zaslona, ko monitorja ne uporabljate.

Pojav ohranjanja slike se ne pojavi, ko plošča LCD deluje v normalnih okoliščinah.
O normalnih okoliščinah govorimo, ko se video vzorci neprenehoma spreminjajo. Ko plošča LCD dlje časa prikazuje fiksen vzorec (več kot 12 ur), utegne priti do razlike v napetosti med elektrodama s tekočim kristalom (LC) v slikovni piki.Sčasoma se razlika v napetosti med elektrodama povečuje in tekoči kristal se nagne. Ko pride do tega pojava in se vzorec spremeni, se prikaže prejšnja slika.
Pojav preprečimo, če nakopičeno razliko v napetosti zmanjšamo.



Naš monitor LCD ustreza standardu ISO13406-2 Pixel fault Class II.

Funkcije

RTA Monitor

RTA (Response Time Accelerator)

Funkcija za pospeševanje odzivne hitrosti plošče za zagotovitev ostrejšega in naravnejšega video prikaza.

RTA On (RTA VKLJUČEN)	Aktivira funkcijo RTA , tako da plošča deluje z višjo odzivno hitrostjo od izvirne.
RTA OFF (RTA IZKLJUČEN)	Deaktivira funkcijo RTA , tako da plošča deluje z izvirno odzivno hitrostjo.

※ Če po izklopu funkcije RTA napajanje izključite in nato ponovno vključite, se funkcija RTA samodejno vklopi (tovarniška nastavitev)

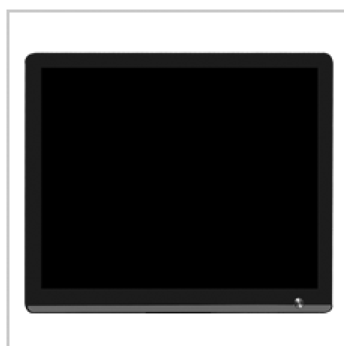
Funkcije Vsebina paketa Vaš monitor

Vsebina paketa

Prosimo preverite ali se naslednje komponente nahajajo v kompletu z monitorjem.
Če katera komponenta manjka se obrnite na vašega dobavitelja.
Za nakup izbirnih elementov se obrnite na lokalnega prodajalca.

Pakiranje

Potem ko namestite podstavek



Monitor

Potem ko zložite podstavek



Monitor in običajen podstavek

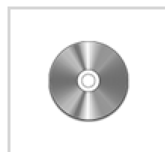
Priročnik



Kratka navodila za montažo

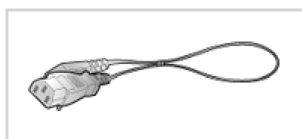


Garancijski list
(Ni na voljo na vseh mestih)

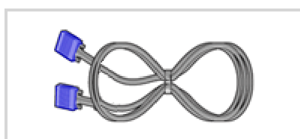


Navodila za uporabnike
Pogonski sklop monitorja,
Natural Color, MagicTune™
programom, ImageViewer

Kabel

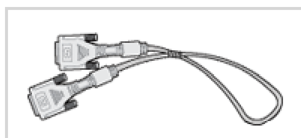


Priključni kabel



D-sub kabel

Na voljo loeeno

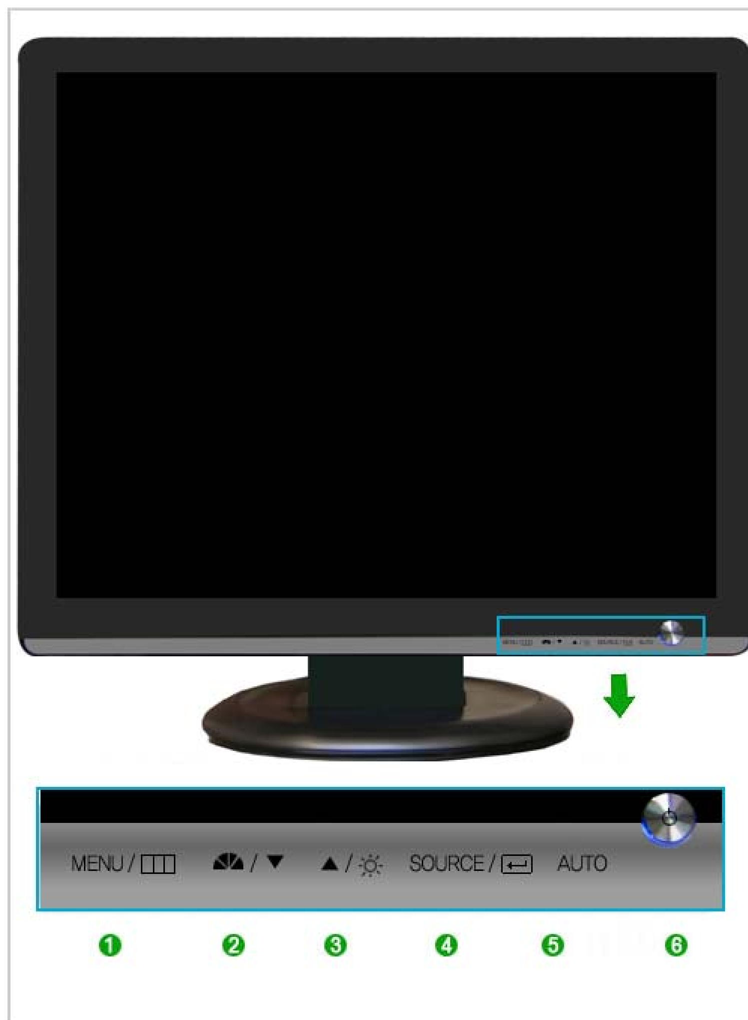


DVI kabel

Funkcije Vsebina paketa Vaš monitor

Vaš monitor

Sprednja stran



❶	Gumb MENU [▥]	Odpira OSD izbirnik. Uporablja se za izhod iz OSD izbirnika in vračilo na predhodni izbirnik
❷	Gumb MagicBright™ []	MagicBright™ je nova funkcija, ki poskrbi za optimalno okolje za gledanje, odvisno od vsebine slike, ki jo gledate. Trenutno so na voljo 7 različni načini : Custom, Text, Internet, Game, Sport in Movie, Dynamic Contrast. Vsak način ima lastno predhodno konfigurirano vrednost svetlosti. Enostavno lahko izberete eno izmed 7 nastavitev s pritiskom gumba 'MagicBright™'.

1) Custom
čeprav so prednastavljene vrednosti pazljivo izbrane, se lahko zgodi, da vam ne odgovarjajo.
V takem primeru si nastavite želeno vrednost z Brightness (svetloba) in Contract (kontrast) gumbi.

2) Text
normalna svetloba za delo z dokumentacijo ali večjimi količinami teksta.

3) Internet
srednje močna svetloba: za delo z materiali kjer se sta kombinirana slika in tekst.

4) Game
Za ogled filmov in iger.

5) Sport
Za ogled filmov, npr. športa.

6) Movie
Za ogledovanje filmov, npr. DVD-jev in VCD-jev.

7) Dynamic Contrast

Dynamic Contrast se uporablja za samodejno zaznavanje porazdelitve vhodnega slikovnega signala in za prilagoditev tej porazdelitvi, tako da je ustvarjen optimalen kontrast.

>> Kliknite tukaj, če želite videti animacijo.

❸	Gumb Svetlost [☼]	Ko OSD ni na zaslonu, pritisnite tipko za nastavitev jakosti svetlobe >> Kliknite tukaj, če želite videti animacijo.
2,3	Gumb Prilagodi [▼/▲]	Prilagajanje elementov menija.
❹	Gumb Enter [↵] / Gumb SOURCE	Aktiviranje označenega elementa menija. / S pritiskom SOURCE tipke, video izbere signal, ko je OSD vključen. (Ko pritisnete gumb za izbiro vira signala, se pojavi sporoeilo v zgornjem levem kotu zaslona, ki prikazuje trenutno izbran vhodni signal -- Analog, Digital.) ※ Če izberete digitalni način (Digital), morate zvezati monitor z grafično kartico, ki ima digitalni DVI port (vhod) s DVI kablom.
❺	Gumb AUTO	To tipko uporabljajte za avtomatsko nastavitev direktnega pristopa. >> Kliknite tukaj, če želite videti animacijo.
❻	Gumb Napajanje [⏻]	S tem gumbom vklapljajte in izklapljate monitor.
	Indikator vklopa	Med normalnim delovanjem ta lučka sveti modro, ko monitor shrani nastavitve, pa enkrat utripne modro.

※ Poglejte funkcijo PowerSaver opisano v priročniku v zvezi s funkcijami varčevanja energije. Če želite varčevati z energijo, izklopite monitor, ko ga ne uporabljate ali ga ne boste uporabljali dalj časa.

Zadnja stran

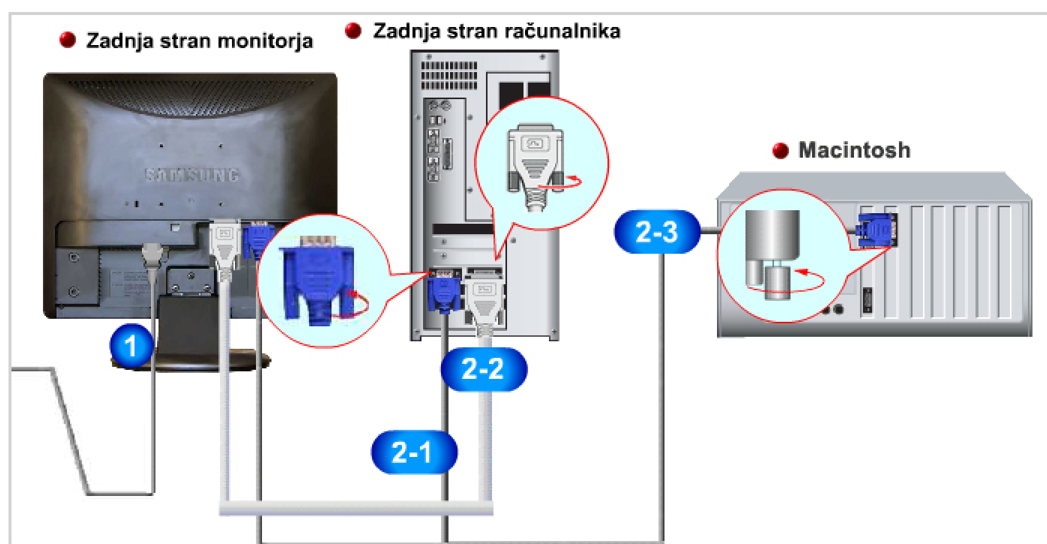


※ Konfiguracija zadnje strani se lahko razlikuje od modela do modela.

❶	POWER port	Zvežite mrežni kabel monitorja in mrežni priključek na zadnji strani monitorja
❷	DVI IN port	DVI kabel priključite v DVI vrata na zadnji strani monitorja.
❸	RGB IN port	Kabel za signal priključite v 15-pinska vrata D-sub na zadnji strani monitorja.
❹	Ključavnica Kensington	Ključavnica Kensington je naprava, ki se uporablja za fizično pritrditev sistema pri uporabi na javnem mestu. ※ Napravo za zaklep je treba kupiti posebej. Za dodatne informacije o uporabi naprave za zaklep se obrnite na prodajalca.

※ Poglejte Povezava monitorja za ostale detajle v zvezi z povezavo kablov.

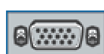
Povezovalni kabli



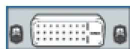
❶ Zvežite mrežni kabel monitorja in mrežni priključek na zadnji strani monitorja
Priključni kabel vtaknite v najbližjo vtičnico.

❷ Uporabite priključek, ki je primeren za računalnik.

2-1 Uporaba konektorja D-sub (Analog) na video kartici.
- Kabel za signal priključite v 15-pinska vrata D-sub na zadnji strani monitorja.

 [RGB IN]

2-2 Uporabite DVI (digitalni) priključek na video kartici.
- DVI kabel priključite v DVI vrata na zadnji strani monitorja.

 [DVI IN]

2-3 Povezano z McIntosh.
- Priključite monitor na McIntosh računalnik s D-sub priključnim kablom.

※ Če sta monitor in računalnik povezana, ju lahko vklopite in začnete uporabljati.

Povezovalni kabli | Uporaba elektronskega pisala

Uporaba stojala

Postavitev monitorja



Monitor in podstavke

Postavitev podloge

S tem monitorjem uporabite 75 mm x 75 mm VESA odgovarjajočo prirobnico konzolnega nosilca.



A. Monitor

B. Prirobnica konzolnega nosilca (Na voljo loeeno)

1. Izklopite monitor in izvlecite priključni kabel.
2. Položite LCD Monitor z licem navzdol na ravno površino ter podložite z blazino ali kakšnim drugim mehkim materialom, da ga zaščitite.
3. Snemite dva vijaka in odmaknite podstavke z LCD monitorja.
4. Poravnajte prirobnico konzolnega nosilca z luknjami za pritrditev na zadnji strani ohišje ter jo privijte s štirimi vijaki, ki so dobavljeni skupaj s konzolnim nosilcem, zidnim nosilce ali drugimi nosilci.

Namestitev vodilnega programa monitorja

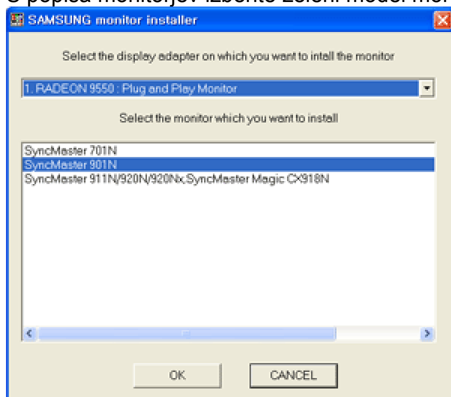
Ko operacijski sistem zahteva vodilni program za monitor, vstavite CD-ROM, ki je priložen monitorju. Namestitev vodilnega programa se malenkostno razlikuje od enega do drugega operacijskega sistema. Vsekakor sledite navodilom vašega operacijskega sistema.

Pripravite prazen CD in prevzemite datoteko z vodilnim programom s spodaj navedenih.

internetnih strani :http://www.samsung.com/ (za cel svet)
http://www.samsung.com/monitor (ZDA)
http://www.sec.co.kr/monitor (Koreja)
http://www.samsungmonitor.com.cn/ (Kitajska)

Namestitev gonilnika monitorja (avtomatska)

1. Vstavite CD v CD-ROM.
2. Pritisnite **"Windows"**.
3. S popisa monitorjev izberite želeni model monitorja in pritisnite "OK" (v redu).



4. Če vidite naslednje okno s sporočilom, kliknite gumb "Continue Anyway" (Vseeno nadaljuj). Nato kliknite gumb "OK". (Microsoft® Windows® XP/2000 operacijski sistem)



※

Ta gonilnik ima overjeni MS logotip in namestitev ne bo poškodovala operacijskega sistema.
Nahaja se na domači internetni strani

http://www.samsung.com/

⑤ Namestitev vodilnega programa monitorja je zaključena.

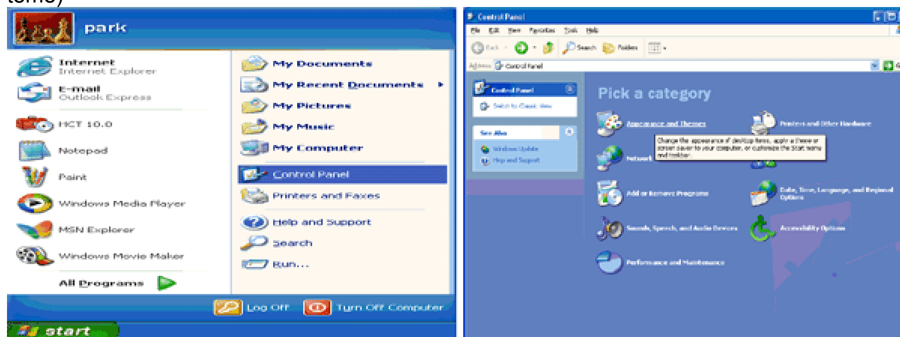
Namestitev gonilnika monitorja (ročna)

Windows XP | Windows 2000 | Windows ME | Windows NT | Linux

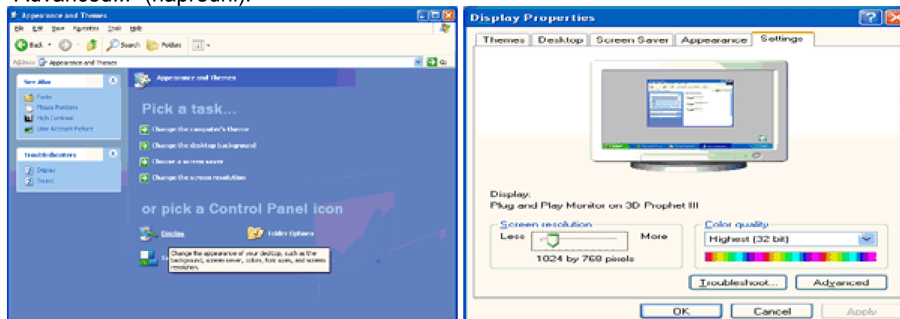
Microsoft® Windows® XP operacijski sistem

① Vstavite CD v CD-ROM.

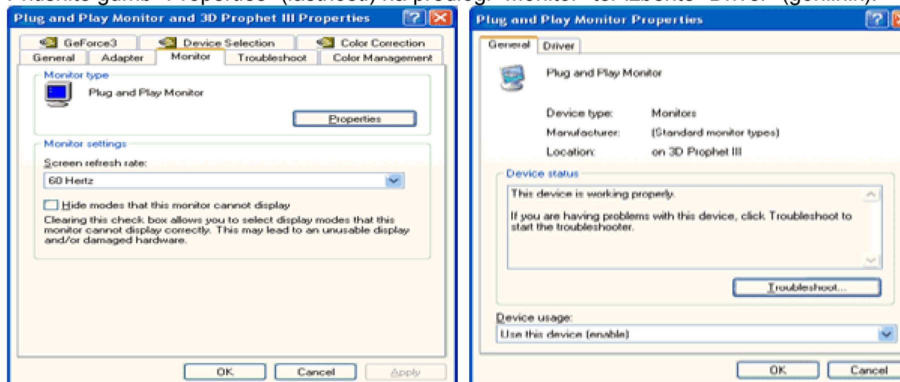
② Pritisnite "Start" → "Control Panel" nato kliknite na ikono "Appearance and Themes" (Prikaz in teme)



③ Kliknite ikono "Display" (prikaz) in nato izberite predlogo "Settings" (postavke) za njo pa "Advanced..." (napredni).

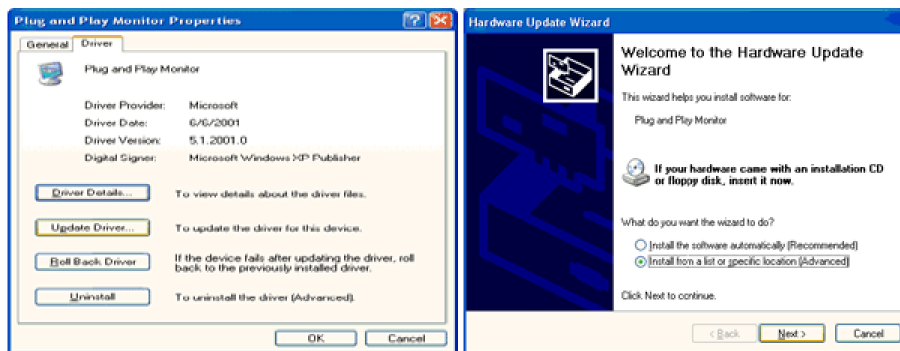


④ Pritisnite gumb "Properties" (lastnosti) na predlogi "Monitor" ter izberite "Driver" (gonilnik).

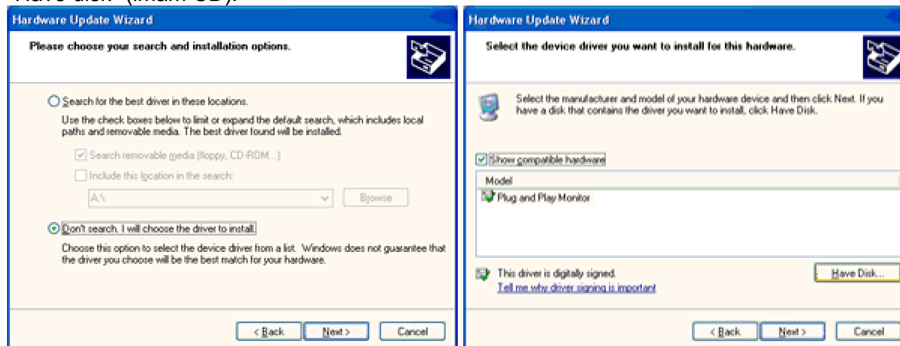


⑤

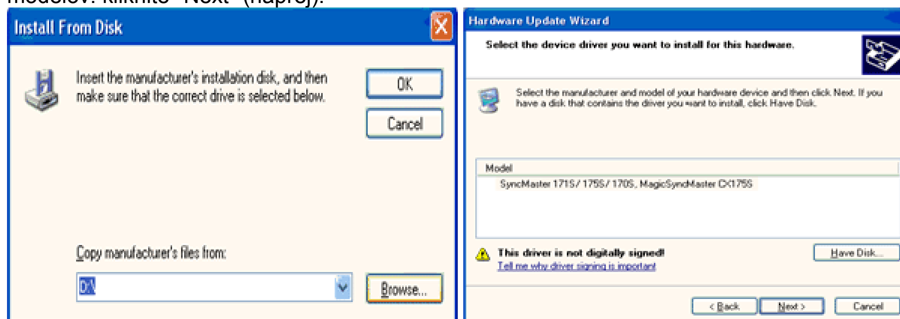
Pritisnite "Update Driver..." (ažurirati gonilnik) in izberite "Install from a list or..." (inštalirati s popisa ali..) nato kliknite gumb "Next" (naprej).



⑥ Izberite "Don't search ,I will..." (Neišči, jaz bom...), nato kliknite "Next" (naprej) in na koncu še "Have disk" (imam CD).



⑦ Kliknite gumb "Browse" (pregledati) in izberite A:(D\WDriver) ter model monitorja na spisku modelov. kliknite "Next" (naprej).



⑧ Če vidite naslednje okno s sporočilom, kliknite gumb "Continue Anyway" (Vseeno nadaljuj). Nato kliknite gumb "OK".

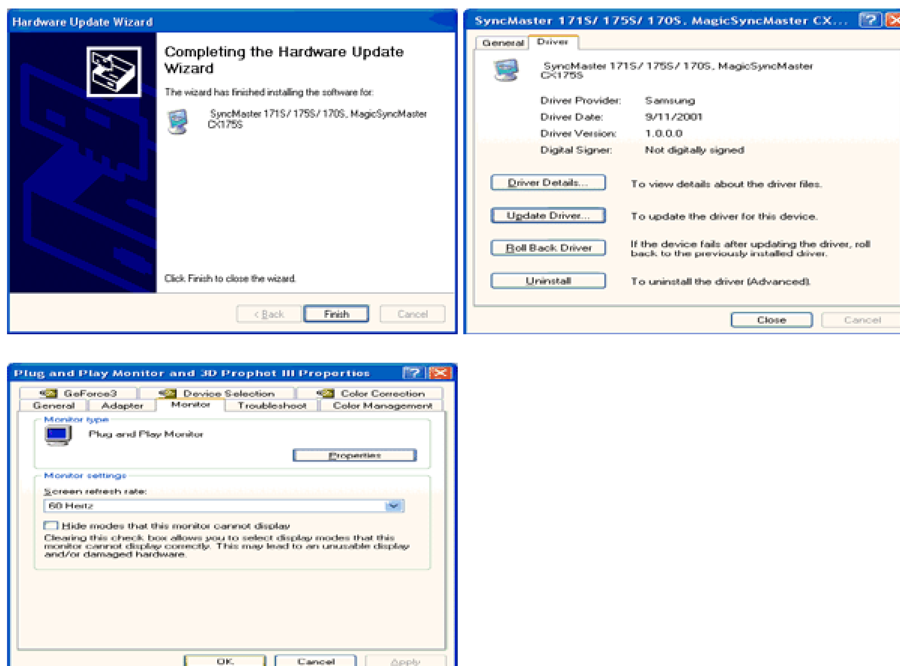


※ Ta gonilnik ima overjeni MS logotip in namestitev ne bo poškodovala operacijskega sistema.
Nahaja se na domači internetni strani

http://www.samsung.com/

⑨

Kliknite gumb "Close" (zapreti) in nato klikajte gumb "OK" (u redu).



⑩ Namestitev vodilnega programa monitorja je zaključena.

Microsoft® Windows® 2000 operacijski sistem

Če se na monitorju prikaže sporočilo "Digital Signature Not Found" (ni najden digitalen podpis), postopajte po naslednjih navodilih.

① Izberite gumb "OK" (v redu) na oknu "Insert disk" (vstavi CD)
② Kliknite "Browse" (Pregledati) na oknu "File Needed" (potrebna je datoteka)
③ Kliknite A:(D:\Driver) in nato "Open" (odpreti) ter na koncu "OK" (v redu)

Namestitev

① Kliknite "Start", "Nastavitev", "Nadzorna plošča".
② Dvokliknite ikono "Zaslon".
③ Izberite zavihek "Nastavitve" in kliknite gumb "Dodatne lastnosti".
④ Izberite "Monitor".

Primer1 : Če gumb "Properties" (lastnosti) ni aktiven to pomeni, da je monitor pravilno konfiguriran. Prosimo prekinite namestitev.

Primer2 : Če je gumb "Properties" (lastnosti) aktiven, kliknite gumb "Properties" (lastnosti) in nadaljujte z naslednjimi koraki.

⑤ Pritisnite "Driver" (gonilnik) in nato kliknite "Update Driver..." (ažurirati gonilnik) ter nato kliknite gumb "Next" (naprej)
⑥ Izberite "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver" (prikazati spisek znanih gonilnikov za to napravo tako, da lahko izberem odgovarjajoči gonilnik).
⑦ Kliknite "Browse" (pregledati) ter izberite A:(D:\Driver).
⑧ Pritinite gumb "Open" (odpreti) in nato "OK" (v redu)
⑨ Izberite model vašega monitorja in pritisnite gumb "Next" (naprej) ter nato spet "Next" (naprej)
⑩ Kliknite gumb "Finish" (končati) in nato gumb "Close" (zapreti).

Če se prikaže okno s sporočilom "Digitalnega podpisa ni bilo mogoče najti", kliknite gumb "Da". Kliknite gumb "Finish" (končati) in nato gumb "Close" (zapreti).

Microsoft® Windows® Millennium operacijski sistem

① Kliknite "Start", "Nastavitev", "Nadzorna plošča".
② Dvokliknite ikono "Zaslon".
③ Izberite zavihek "Nastavitve" in kliknite gumb "Dodatne lastnosti".
④ Izberite zavihek "Monitor".
⑤ Kliknite gumb "Spremeni" v področju "Vrsta monitorja".
⑥ Izberite "Navedite mesto gonilnika".

7. Izberite "Izbrati gonilnik s seznama vseh gonilnikov, zbranih na določenem mestu ..." in kliknite gumb "Naprej".
8. Kliknite gumb "Imam disketo".
9. Določite A:\(D:\gonilnik) in kliknite gumb "V redu".
10. Izberite "Prikaz vseh naprav" in izberite monitor, ki ustreza tistemu, ki ste ga priključili na računalnik, in kliknite "V redu".
11. Nadaljujte z izbiranjem gumba "Zapri" in gumba "V redu", dokler ne zaprete pogovornega okna Lastnosti zaslona.

Microsoft® Windows® NT operacijski sistem

1. Kliknite Start, Settings(namestitve), Control Panel, in nato z dvoklikom ikono Display (prikaz)
2. V oknu Display Registration Inforamtion (informacije o registraciji prikaza), pritisnite predlogo Settings (namestitve) in nato pritisnite All Display Modes(vsi načini prikaza).
3. Izberite želeni način (ločljivost, število barv in vertikalna frekvenca) ter kliknite OK(v redu).
4. Kliknite gumb Apply (Uporabi), če po kliku na Test (Testiraj) zaslon deluje normalno. Če zaslon ne deluje dobro, uporabite drug način (način z nižjo ločljivostjo, manj barv ali nižjo frekvenco).

※ Če ne najdete načina pod All Display Modes(vsi načini prikaza), izberite ločljivost in vertikalno frekvenco z Preset Timing Modes v navodilih za uporabnike.

Linux operacijski sistem

Za X-Window potrebujete sistemsko datoteko X86Config.

1. Pritisnite Enter na prvem in drugem prikazu potem, ko ste končali datoteko X86Config.
2. Tretji prikaz je namestitev miške.
3. Namestite računalniško miško.
4. Naslednji prikaz je izbor tipkovnice.
5. Namestite računalniško tipkovnico.
6. Naslednji prikaz je za namestitev monitorja.
7. Prvo namestite horizontalno frekvenco monitorja. (lahko jo direktno vnesete)
8. Namestite vertikalno frekvenco monitorja. (lahko jo direktno vnesete)
9. Vnesite naziv modela vašega monitorja. Ti podatki ne bodo vplivali na stvarno izvršitev X-Window datoteke.
10. Končali ste z namestitvijo monitorja.
    Končajte še X-Window potem, ko ste namestili še ostali potreben hardware.

Namestitev gonilnika monitorja | Natural Color | MagicTune™ | ImageViewer

Natural Color

Softwerski program Natural Color



En novejših problemov pri uporabi računalnika je ta, da barva slike ispisane pisalnikom, skeniranih ali snemanih z digitalno kamero ni enaka barvi prikazani na monitorju. Toftware Natural Color je prava rešitev za ta problem. Razvila ga je firma Samsung Electronics skupaj s korejskim inštitutom Electronics&Telecommunications Research Institute (ETRI). Ta program je dosegljiv samo za monitorje firme Samsung in omogoča, da je barva slike na monitorju enaka barvam tiskanih ali skeniranih slik.
Za več pojasnil preberite Pomoč (F1) v softwerskem programu.

Namestitev programa Natural Color

Vstavite Cd, ki je priložen Samsung monitorju v CD-ROM. Pojavil se bo inicialni zaslon namestitve programa. Pritisnite na Natural Color na inicialnem zaslonu za namestitev programa Natural Color.

Za ročno namestitev programa, vstavite CD, ki je priložen Samsung monitorju, pritisnite Start sestava Windows in nato izberite Execute (izvršiti).
Vpišite: D:WcolorWNCProSetup.exe in pritinite tipko [Enter].
(Če CD, ki je vstavljen ni D:W vnesite odgovarjajoči disk.)

Brisanje programa Natural Color

Izberite Setting (namestitve)/Control Panel v izbirniku Start ter z dvoklikom pritisnite Add/Delete a program (dodati/izbrisati program).
Izberite Natural Color na spisku in pritisnite Add/Delete (dodati/izbrisati).

Namestitev gonilnika monitorja | Natural Color | MagicTune™ | ImageViewer



Pregled | Namestitev | Način OSD | Umerjanje barv | Odstranitev | Odpravljanje težav

Pregled

Kaj je MagicTune™?

Učinkovitost monitorja je lahko odvisna od grafične kartice, osvetljenosti računalnika in drugih dejavnikov okolja. Za najboljšo sliko na monitorju ga prilagodite s svojo lastno nastavitvijo. Žal se pogosto izkaže, da je lahko ročno nastavljanje slike kar zahtevno opravilo. Za pravilno prilagajanje (nastavljanje) potrebujete preprost program, ki postopno pridobi podatke, potrebne za najboljšo splošno kakovost slike.

V večini primerov preprostega nastavljanja svetlosti ali kontrasta morate uporabiti večnivojske menije zaslonskega prikazovalnika (OSD), ki jih ni lahko razumeti. Poleg tega nimate nobenih povratnih informacij, ki bi vam pomagale pri pravilnem nastavljanju možnosti monitorja. MagicTune™ je programsko orodje, ki vas s preprostimi navodili in vzorci ozadja vodi skozi postopek naravnavanja posamezne možnosti monitorja.



Osnovna funkcionalnost

MagicTune™ je programsko orodje, ki omogoča prilagajanje monitorja in naravnavanje barv z uporabo protokola DDC/CI (Display Data Channel Command Interface) (Ukazni vmesnik za podatkovni kanal zaslona). Vsako prilagajanje prikaza se nadzira prek programske opreme – tako nam ni treba uporabiti monitorjevega zaslonskega prikazovalnika (OSD). MagicTune™ podpira operacijske sisteme Windows™ 2000, XP Home in XP Professional.

Priporočamo uporabo MagicTune™ z Windows™ 2000 ali novejšimi.

MagicTune™ deluje v ozadju, do njega pa pridete prek opravilne vrstice, menija Start ali da z desno miškino tipko kliknete na namizje. MagicTune™ omogoča hitro in natančno naravnavanje prikaza ter vam daje možnost, da shranite in uporabite konfiguracije nastavitve monitorja, ki vam najbolj ustrezajo.



Način OSD

Način OSD omogoča preprosto prilagajanje nastavitev monitorja, ne da bi vam bilo treba slediti vnaprej določenim korakom. Izberete lahko poljubni element v meniju in ga zlahka nastavite.

Namestitev

1. Vstavite namestitveni CD v pogon CD-ROM.
2. Kliknite namestitveno datoteko programa MagicTune™.
3. Izberite jezik namestitve in kliknite "Naprej".
4. Ponovite postopke1), 2), 3) za preostale korake 2~5. <
5. Izberite "Sprejmem pogoje licenčne pogodbe", če se strinjate s pogoji uporabe.
6. Izberite mapo, kamor želite namestiti MagicTune™.
7. Kliknite "Namesti".
8. Odpre se pogovorno okno "Stanje namestitve".
9. Kliknite "Dokončaj".
10. Ko bo namestitev končana, se bo na vašem namizju pojavila ikona programa MagicTune™ .

    Dvokliknite ikono in tako zaženite program.



Lahko se zgodi, da se npr. ikona MagicTune™ ne prikaže, ker je odvisna od specifikacij računalniškega sistema ali monitorja. Če se to zgodi, pritisnite tipko F5.



Težave pri namestitvi

Na namestitev orodja MagicTune™ lahko vplivajo dejavniki, kot so video kartica, matična plošča in omrežno okolje.
Če ste med nameščanjem naleteli na težave, poglejte v odsek "Odpravljanje težav" .

Sistemske zahteve

Operacijski sistem

- Windows™ 2000
- Windows™ XP Home Edition
- Windows™ XP Professional





Priporočamo uporabo MagicTune™ z Windows™ 2000 ali novejšimi.

Strojna oprema

- Vsaj 32 MB pomnilnika
- Vsaj 60 MB prostora na trdem disku.

* Če želite več informacij, obiščite spletno stran programa MagicTune™.

MagicTune™ deluje v ozadju, do njega pa pridete prek opravilne vrstice, menija Start ali da z desno miškino tipko kliknete na namizje. MagicTune™ omogoča hitro in natančno naravnavanje prikaza ter vam daje možnost, da shranite in uporabite konfiguracije nastavitve monitorja, ki vam najbolj ustrezajo.



- **Način OSD je v resnici lahko drugačen od navodil v priročniku, ker je odvisen od specifikacij posameznega monitorja.**
- **Ko deluje Pivot, del programa MagicTune™ morda ne deluje pravilno.**
- **AutoRotation : AutoRotation se bo samodejno ustavil na 90, 180 in 0 stopinj, ko boste monitor obračali.**

Za zagon Rotation sledite spodnjim navodilom.
- Na osebni računalnik namestite programa Rotation in MagicTune™ .
- Zaženite MagicTune™
- **Option (Možnost)** -> **Preference (Nastavitev)** -> Kliknite okence v meniju vrstice za omogočenje opravila.

- Upravljalni način MagicTune™ se pri različnih monitorjih razlikuje.
- Dovoljeni kot obračanja monitorja je odvisen od modela monitorja.

Način OSD

Način OSD olajša prilagajanje nastavitev na vseh monitorjih. Ko je ta način izbran, vam vsak jeziček na vrhu nadzornega okna prikaže splošen opis elementov podmenija za prilagajanje. Ko so kartice izbrane, vam posamezni jezički prikazujejo seznam vseh menijev. Če želite hitro prilagoditi nastavitve monitorja, vam način OSD omogoča preprost in priročen dostop do vseh kartic in elementov podmenijev.

Definicija gumbov

OK	Uveljavitev vseh sprememb in izhod iz programa MagicTune™.
Reset	Povrne vrednosti, ki so prikazane v dejavnem nadzornem oknu na vrednosti, ki jih je priporočil proizvajalec.



Definicija kartice Picture

Uporabniku omogoča prilagajanje nastavitev zaslona na želene vrednosti.

Brightness

Potemni ali posvetli celoten zaslon. Podrobne informacije na slikah v temnejših področjih se lahko izgubijo, če svetlost ni nastavljena na ustrezno raven. Prilagodi svetlost in tako dobite najboljše pogoje za ogled.

Contrast

Prilagodi razliko v svetlosti med svetlimi in temnimi področji zaslona. Določa jasnost slik.

Resolution

Izpiše seznam ločljivosti prikaza, ki jih podpira program.

MagicBright™

MagicBright je nova značilnost, ki omogoča optimalno gledanje okolice odvisno od vsebine slike, ki jo gledate. Na razpolago so naslednji delovni načini: Custom, Text, Internet, Game, Sport in Movie. Vsak od naštetih načinov ima svojo prednastavljeno jakost svetlobe. Enostavno lahko izberete eno od treh s pritiskom na MagicBright kontrolne tipke:

1. Text (Besedilo): Za dokumentacijo in delo, ki vključuje veliko besedila.
2. Internet : srednje močna svetloba: za delo z materiali kjer se sta kombinirana slika in tekst.
3. Game : Za ogled filmov in iger.
4. Sport : Za ogled filmov, npr. športa.
5. Movie : Za ogledovanje filmov, npr. DVD-jev in VCD-jev.
6. Custom : čeprav so prednastavljene vrednosti pazljivo izbrane, se lahko zgodi, da vam ne odgovarjajo. V takem primeru si nastavite želeno vrednost z Brightness (svetloba) in Contract (kontrast) gumbi.
7. Dynamic Contrast : Dynamic Contrast se uporablja za samodejno zaznavanje porazdelitve vhodnega slikovnega signala in za prilagoditev tej porazdelitvi, tako da je ustvarjen optimalen kontrast.



Upravljalni način MagicBright se pri različnih monitorjih razlikuje. Nekateri monitorji podpirajo le štiri načine.(Text, Internet, Entertain, Custom)

Definicija kartice Color

Določa "toplino" ozadja monitorja ali barvo slike.



MagicColor in Gamma bo prikazano samo na monitorju, ki ti funkciji podpira.

Color Tone

Spremenite lahko ton barve.

- Warm2 - Warm1 - Cool 1 - Cool 2 - Cool 3 - Cool 4 - Cool 5 - Cool 6 - Cool 7
- Off



Način Color Tone se pri različnih monitorjih razlikuje. Nekateri monitorji podpirajo le štiri načine.(Warm, Normal, Cool, Custom)

Color Control

Prilagajanje barv slike monitorja.
Barve monitorja lahko spremenite po lastnem okusu.

- R- G - B

Postopek, s katerim optimirate in vzdržujete izbrane barve.
Program MagicTune™ vam bo v veliko pomoč, če želite videti vse odrobnosti slik kar

Calibration

najbolj natančno - vključno s slikami s spleta in slikami, ki so nastale z digitalno kamero ali skenerjem.

MagicColor

MagicColor je nova tehnologija, ki jo je Samsung razvil izključno za boljšo digitalno sliko in jasnejši prikaz naravne barve, ne da bi to zmanjšalo kakovost slike.

1. OFF : Vrne vas v izvorni način.
2. DEMO : Zaslon pred uporabo MagicColor se prikaže na desni strani, zaslon po uporabi MagicColor pa na levi.
3. Full : Žive naravne barve prikaže zelo jasno.
4. Intelligent : Ne prikaže le živih naravnih barv, temveč zelo jasno tudi naravno barvo kože.
5. MagicZone
    - MagicZone zagotavlja jasen in oster prikaz animiranih multimedijskih in slikovnih vsebin s povečanjem svetlosti, ostrine, asičenosti ter prilagodi barvne tone na določenem delu zaslona. Nudi vmesnik za preprosto uporabo, ki označi predel za predvajanje video posnetkov v multimedijskem programu s samodejnim zaznavanjem in označevanjem izbranega področja z vlečenjem.
    - Ko je miškin kazalec aktiviran( ) in ga je treba deaktivirati, ker ga potrebujete za drugo opravilo, kliknite na desno miškino tipko ali aktivirani kazalec ( ) pomaknite na orodno vrstico in kliknite. Ko je deaktiviran, se ikona na zaslonu spremeni v ikono, prikazano pred aktiviranjem.
    - MagicZone je predvsem primeren za uporabo premikajoče se slike.
    - **Auto Detect (Samodejno zaznavanje)**: Pri zagonu filma v nekaterih predvajalnikih bo MagicZone samodejno oznaeil predvajalni zaslon (podprt bo v predvajalnikih Gom, Adrenalin, KCP, Window Media, Power DVD itd.). Oznaei lahko tudi nekatere druge predvajalnike, vendar se lahko pojavijo težave.

    - Meni pladnja

HUE	Prilagodi odtenek barve.
Saturation	Prilagodi nasičenost barv.
Brightness	Prilagodi svetlost barv.
Sharpness	Prilagodi razliko med najsvetlejšimi in najtemnejšimi deli zaslona.
Zone Off	Prekličite izbor področja, ki ste ga zajeli.
Reset	Vrne se na privzeto nastavitev, ki jo je nastavil prodajalec.



- Pri nekaterih modelih monitorjev možnosti **Color Control, Sharpness, Contrast, Color Tone, Brightness** ne bo mogoče nastaviti v načinu **MagicColor** funkcij **Full** in **Intelligent**.

- MagicTune™ bo izginil, če zaprete MagicZone. Če MagicZone zaprete po prilagoditvi, se bo MagicTune™ vnovič prikazal. (Sistemska vrstica ni označena)
MagicTune™ bo izginil, če zaprete MagicZone. Če MagicZone zaprete po prilagoditvi, se MagicTune™ ne bo vnovič prikazal. (Sistemska vrstica ni označena)

- Način MagicColor se pri različnih monitorjih razlikuje.
Način MagicZone bo prikazan, če monitor podpira to funkcijo.

Color Innovation

Funkcija inovacije barv omogoča optimirano barvo za učinkovito gledanje z uporabo WCG-CCFL, ki ga je Samsung Electronics tokrat prvič uporabil.

- Brilliant : Če izberete "Brilliant" (Odlično), bo slika bolj čista in živa.
- Mild : Če izberete "Mild" (Nežno), bo slika bolj naravna in mehka.
- Custom : Če z barvo niste zadovoljni, jo prilagodite po svojem okusu z uporabo barv menija in menija na zaslonu.

Prilagoditev Gama spreminja svetilnost barv z vmesno svetilnostjo.

Gamma		Način Gamma se pri različnih monitorjih razlikuje. Nekateri monitorji bodo podpirali le tri načine (Mode 1, Mode 2, Mode 3)
6-Color		To se nanaša na postopek, ki optimira barvo v skladu s potrebami uporabnika in ohranja optimirano barvo. Magictune bo koristen za uporabnike, ki si slike, tudi spletne slike in fotografije, posnete z digitalnim fotoaparatom, ali slike, izdelane s skenerjem, želijo ogledovati v operacijskem sistemu Windows. • Saturation - Za regulacijo ojačitve barv. • Hue - Za regulacijo barvnega tona. • Reset - Za ponastavitev nastavitev monitorja na tovarniške nastavitve.



Definicija kartice Image

Nastavitev vrednosti Fine (Fino), Coarse (Grobo) in Position (Položaj).

Image Setup	• Fine : Odstrani motnje, na primer vodoravne pasove. Če bodo motnje ostale kljub podrobnemu nastavljanju, ga ponovite, potem ko prilagodite frekvenco (hitrost ure). • Coarse : Odstrani motnje, na primer navpične pasove. Pri grobi nastavitvi se lahko premakne slika na ekranu. Na sredino jo lahko postavite z menijem za vodoravno krmiljenje. • Auto Setup : Samodejno prilagajanje omogoča, da se monitor sam prilagodi vhodnemu video signalu. Vrednosti za točno in grobo nastavitev ter položaj se nastavijo samodejno.
Position	Nastavi vodoravni in navpični položaj zaslona.
Sharpness	Sledite tem navodilom za spremembo jasnosti slike.



Definicija kartice Option

MagicTune™ lahko konfigurirate s temi možnostmi.

Preferences	Naloži pogovorno okno Preferences Nastavitve, ki jih uporabljate, bodo imele v potrditvenem polju znak "V". Če želite vklopiti ali izklopiti katero od možnosti, postavite kazalec na polje in ga kliknite. • Transparency • Omogočanje menija opravilne vrstice. Za dostop do menijev MagicTune™ kliknite ikono v [task tray menu] (meni vrstice za opravilo. Meniji se ne prikažejo, če je izbrano [Enable System Tray] (Omogoči sistemsko vrstico) v [Options] (Možnosti) -> [Basic Settings] (Osnovne nastavitve).
Source Select	• Analog • Digital
Color Weakness	To se nanaša na postopek, ki optimira bravo in ohranja optimirano barvo s Partial Color Blindness Test (Test delne barvne slepote). • Off - Za preklic Partial Color Blindness Mode (Način delne barvne slepote). • Custom - Partial Color Blindness Test (Test delne barvne slepote) • Reset - Za ponastavitev nastavitev monitorja na tovarniške nastavitve.

Ko so na monitor priključene zunanje naprave A/V, npr. VCR-ji ali DVD-ji,

PIP	PIP omogoča gledanje videa v teh napravah v majhnem oknu, postavljenem na PC Video signal.	
	PIP	Vklopi ali izklopi zaslon PIP.
	Source	Izberite vhodni vir za PIP.
	Size	Spremenite velikost okna PIP.
	Position	Spremenite položaj okna PIP.
Customized Key	Gumbu Custom (Po meri) lahko po želji dodelite funkcijo.	
	MagicBright	Tipko po meri nastavite na MagicBright.
	MagicColor	Tipko po meri nastavite na MagicColor.
	Auto Setup	Tipko po meri nastavite na Auto Setting.
	Source Select	Tipko po meri nastavite na Select Input.
	Color Tone	Tipko po meri nastavite na Adjust Background Color.



Definicija kartice Podpora

Prikaže ID sredstva in številko različice programa ter omogoča uporabo funkcije Pomoč.

Help	Če potrebujete pomoč pri nameščanju ali zagonu programa MagicTune™, obiščite spletno mesto MagicTune™ ali pa kliknite in odprite datoteke pomoči (Uporabniški priročnik). Uporabniški priročnik se odpre znotraj osnovnega okna brskalnika.	
Asset ID	Za nadziranje monitorja odjemalca lahko uporabite strežnik. (Strežniški program je treba namestiti tako, da ta program uporablja kot Odjemalec) **Če označite potrditveno polje Prilagodi, lahko vnesete osebne informacije.**	
	User Name	Prikaže na računalniku registrirano uporabniško ime.
	User ID	Prikaže na računalniku registrirano uporabniško geslo.
	Server IP	Zapišite si IP strežnika.
	Department	Zapišite si oddelek.
	Location	Zapišite si lokacijo.

Version	Prikaže številko različice programa MagicTune™ in metodo za komunikacijo z monitorjem.

Umerjanje barv

1. Umerjanje barv

V odseku »Umerjanje barv« boste izvedeli, kako na svojem monitorju nastavite najboljše barve.

Sledite tem petim korakom in na monitorju nastavite optimalne barvne pogoje.

1. Nastavite »Vrstico za nadzor svetlosti« tako, da se bo svetlost nadzorne površine ujemala s svetlostjo vzorca ozadja.
2. Ko boste na "Nadzorni površini" zaznali določen barvni ton , premaknite nadzorni kazalec v smeri proti barvnemu tonu na "Referenčnem barvnem krogu".
   => Ko bo prilagoditev ustrezno opravljena, na Nadzorni površini ne boste videli nobenega barvnega tona več.
3. Ko boste končali prilagajanje za prvi korak, kliknite gumb "Naprej".
4. Ponovite postopke1), 2), 3) za preostale korake 2~5.
5. Učinek umerjanja lahko hitro preverite, če kliknete gumb "Predogled".

Kako lahko več uporabnikov uporablja prilagojene barvne vrednosti
Definicija
Če uporablja monitor več uporabnikov, si lahko shranijo svoje barvne vrednosti, ki so jih prilagodili z umerjanjem barv. Svoje barvne vrednosti lahko shrani do 5 uporabnikov.

1. Kako shranite prilagojene barvne vrednosti:
   Pritisnite Next (Naprej), da se bo gumb spremenil v Apply (Uporabi), nato lahko shranite prilagojene barvne vrednosti. Shranite lahko do 5 vrednosti.
2. Kako uporabite shranjene barvne vrednosti:
   PPritisnite gumb Multi User (Več uporabnikov) na glavnem zaslonu in tako izberite in uporabite eno od shranjenih barvnih vrednosti.



2. Predogled

Pritisnite "Predogled" v oknu "Umerjanje barv".
Prikazala se bo zgornja slika.

1. Pritisnite gumb "Prikaži umerjeno", če želite videti učinek umerjanja, ki ste ga pravkar prilagodili.
2. Pritisnite gumb "Prikaži neumerjeno", če želite videti izvorno sliko.

Odstranitev

Program MagicTune™ lahko odstranite samo z ukazom »Dodaj ali odstrani programe« v nadzorni plošči programa Windows™.

Če želite odstraniti MagicTune™, naredite tole.

1. Pojdite v [Sistemsko vrstico] ' [Start] ' [Nastavitve] in v meniju izberite [Nadzorna plošča]. Če je program nameščen v operacijskem sistemu Windows™ XP, v meniju [Start] kliknite [Nadzorna plošča].
2. Na Nadzorni plošči kliknite "Dodaj ali odstrani programe".
3. V oknu "Dodaj ali odstrani programe" poiščite "MagicTune™". Kliknite ga, da ga označite.

4. Ponovite postopke1), 2), 3) za preostale korake 2~5.
5. Kliknite "Da", če želite začeti odstranjevanje.
6. Počakajte, da se pokaže okno "Odstranitev dokončana".

Obiščite spletno stran MagicTune™, če želite tehnično podporo za MagicTune™, če imate kakšno vprašanje ali če želite nadgraditi svojo programsko opremo.

Odpravljanje težav

Trenutni računalniški sistem ni kompatibilen z MagicTune™. Pritisnite OK (V redu) in kliknite na "Shortcut to the MagicTune™site" (Bližnjica do spletne strani MagicTune™) za ogled dodatnih informacij na spletni strani.

Če vaše video/grafične kartice ni na seznamu 'Available' (Podprte), lahko pride do napake. (Najnoveše ali najstarejše video kartice morda niso kompatibilne.)

Obiščite našo domačo stran in si oglejte razdelek Odpravljanje težav.

Če je izdelovalec spremenil gonilnik video kartice ali grafični čip, lahko pride do napake, čeprav je video kartica na seznamu.

Obiščite našo domačo stran in si oglejte razdelek Odpravljanje težav.

Preverite, ali je vaš monitor proizvedel Samsung. Izdelki ostalih proizvajalcev lahko povzročijo napake.

To funkcijo podpirajo samo izdelki podjetja Samsung.

Napaka se lahko pojavi tudi, ko imate monitor Samsung, ki je zastarel. Preverite, ali vaš monitor podpira MagicTune™.

To funkcijo podpirajo samo monitorji, ki so registrirani na naši spletni strani. Preverite monitor pred nakupom, saj zastareli modeli niso podprti.

Če za trenutni monitor ni podatkov o EDID (Extended Display Identification Data), se pojavi napaka. To se zgodi, ko z namizja izberete: Start > Nastavitve > Nadzorna plošča> Sistem > Strojna oprema > Upravitelj naprav> Monitor, nato odstranite trenutni "Plug-and-play monitor" (Monitor Vstavi in poženi) in iščete novo strojno opremo, ampak sistem ne najde "Plug-and-play monitor".

Obiščite našo domačo stran in si oglejte razdelek Odpravljanje težav.

Napaka se pojavi, ko pri izklopljenem sistemu zamenjate monitor z novim, nato pa sistema ne zaženete ponovno.



Ponovno zaženite sistem ob vsaki menjavi monitorja, preden uporabite MagicTune™.



Če gonilnik za video kartico ni pravilno nameščen, se pojavi napaka. To se zgodi ko trenutni seznam video kartic ni pravilno prikazan. To lahko preverite preko Start > Nastavitve > Sistem > Strojna oprema > Upravitelj naprav > Grafična kartica.



Obiščite spletno stran proizvajalca video kartice ter prenesite in namestite najnovejši gonilnik. Za dodatne podatke o video kartici se obrnite na proizvajalca kartice.

? Znova zaženite sistem, da zagotovite normalno delovanje.



Če sistema po namestitvi MagicTune™ne zaženete ponovno, se pojavi napaka. (Velja samo za Win98SE in WinMe.)



Pred uporabo ponovno zaženite sistem.

? Za najbolj učinkovito delovanje MagicTune™, nastavite optimalno ločljivost. Za optimalno ločljivost si oglejte Navodila za uporabo.



Če ne nastavite optimalne ločljivosti in ne izvedete Color Calibration (Umerjanje barv), ne morete zagotoviti najboljših pogojev delovanja monitorja.



Za optimalno ločljivost monitorja si oglejte priročnik.

? Ta video kartica ne podpira MagicTune™. Namestite nov gonilnik za video kartico.



Če gonilnik za video kartico ni pravilno nameščen, se pojavi napaka. To se zgodi, ko trenutni seznam video kartic ni pravilno prikazan. To lahko preverite preko Start > Nastavitve > Sistem > Strojna oprema > Upravitelj naprav > Grafična kartica.



Obiščite spletno stran proizvajalca video kartice ter prenesite in namestite najnovejši gonilnik. Za dodatne podatke o video kartici se obrnite na proizvajalca kartice.

? Ker program Highlight (Označi) uporablja komunikacijske povezave, zapustite program Highlight pred dostopom do MagicTune™.



Nekateri Samsungovi CDT monitorji podpirajo funkcijo Highlight. Ko hkrati uporabljate funkcijo Highlight in MagicTune™, se pojavijo spori, ki povzročajo napake.



Pred uporabo MagicTune™IZKLOPITE Highlight.

Odpravljanje težav

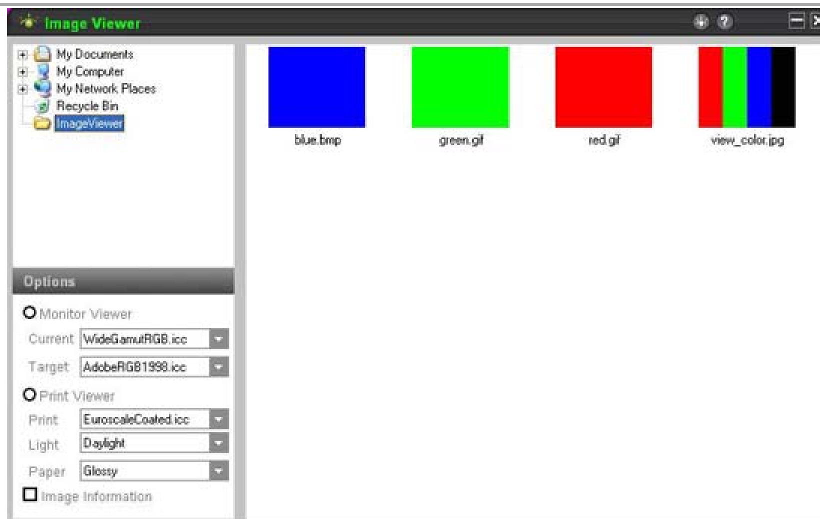
- MagicTune™ morda ne bo deloval, če zamenjate monitor ali če posodobite gonilnik grafične kartice, medtem ko se izvaja MagicTune™. Če pride do tega, ponovno zaženite sistem.

Napaka	Preverite	Rešitve
Preverite, ko MagicTune™ ne deluje pravilno.	Funkcija MagicTune™ se nahaja le na osebnih računalnikih (VGA) z OS Windows, ki podpira Plug and Play.	Da bi preverili, ali je osebni računalnik na voljo za funkcijo MagicTune™, sledite spodnjim korakom (če je OS Windows™ XP); Nadzorna plošča › Učinkovitost delovanja in vzdrževanje -> Sistem -> Strojna oprema -> Upravitelj naprav › Monitorji › Ko ste izbrisali Plug and Play monitor, poiščite 'Plug and Play monitor' z iskanjem nove strojne opreme. MagicTune™ je dodatna programska oprema za monitor. Nekatere grafične kartice morda ne podpirajo vašega monitorja. Če imate težave z grafično kartico, obiščite našo spletno stran in si oglejte seznam združljivih grafičnih kartic. http://www.samsung.com/monitor/magicTune
MagicTune™ ne deluje pravilno.	Ste zamenjali osebni računalnik ali grafično kartico?	Prenesite najnovejši program Program lahko prenesete s spletne strani http://www.samsung.com/monitor/magicTune
	Ste namestili program?	Po prvi namestitvi programa ponovno zaženite računalnik. Če je kopija programa že nameščena, jo odstranite, ponovno zaženite računalnik in ponovno namestite program. Računalnik morate ponovno zagnati, da bo po namestitvi ali odstranitvi programa normalno deloval.

- Obiščite našo spletno stran in prenesite programsko opremo za namestitev MagicTune™ MAC.
- Obiščite spletno stran MagicTune, če želite tehnično podporo za MagicTune™, če imate kakšno vprašanje ali če želite nadgraditi svojo programsko opremo.

Program MagicTune™ je dodaten program za monitorje.
Nekateri računalniški sistem, ki imajo nameščeno starejšo ali novejšo različico video gonilnikov, niso združljivi z MagicTune™.
Za tehnično podporo obiščite MagicTune™ na spletu.





Kaj je ImageViewer?

ImageViewer je program za pregledovanje, ki barve prikazuje neposredno na zaslonu, ko s fotoaparatom zajamete in ustvarite fotografije (funkcionalnost programa MonitorViewer), prikazuje pa tudi predogled tiskanja fotografije (funkcionalnost programa PrintViewer). To je posodobljena različica programa PrintViewer.

Kaj je MonitorViewer?

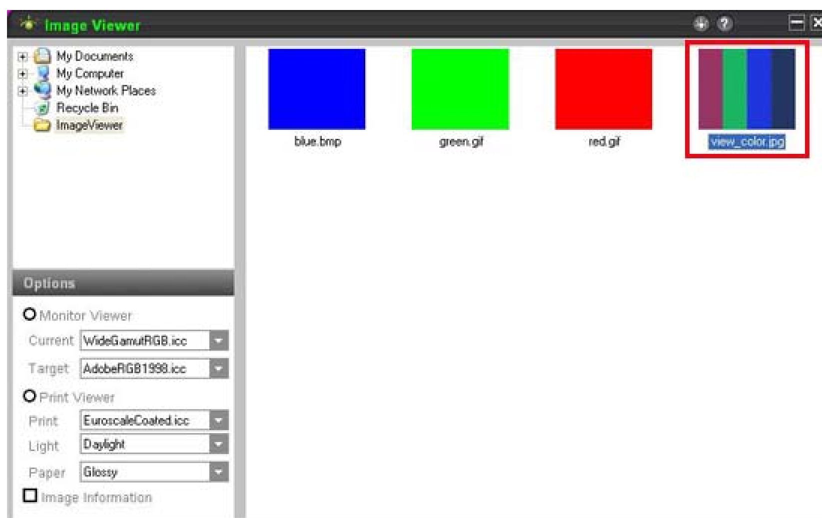
MonitorViewer prikazuje fotografijo v naravnem barvnem prostoru. Na primer, če fotografirate z nastavitvijo fotoaparata sRGB, lahko program ImageViewer nastavite na barvni prostor sRGB in si fotografijo ogledate v naravnih barvah.
Tako si fotografije lahko ogledate na zaslonu, katerega nastavitve so enake nastavitvam fotografije. Poleg tega si fotografije, posnete v barvnem prostoru sRGB, lahko ogledate tudi v AdobeRGB ali drugem barvnem prostoru. Tako lahko spoznate, kako barvni prostor ustvari slikovne učinke, četudi fotografijo posnamete v drugem barvnem prostoru.

Kaj je PrintViewer?

Funkcionalnost programa PrintViewer je enaka funkcionalnosti že obstoječega programa PrintViewer. Prikazuje predogled tiskanja fotografije, da boste vedeli, kakšna bo natisnjena fotografija.

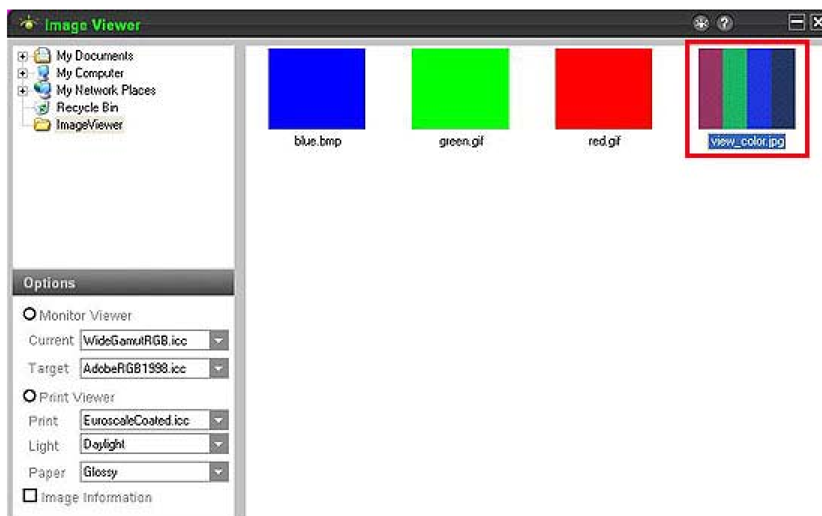
Uporaba programa MonitorViewer

Korak 01. Izberite mapo



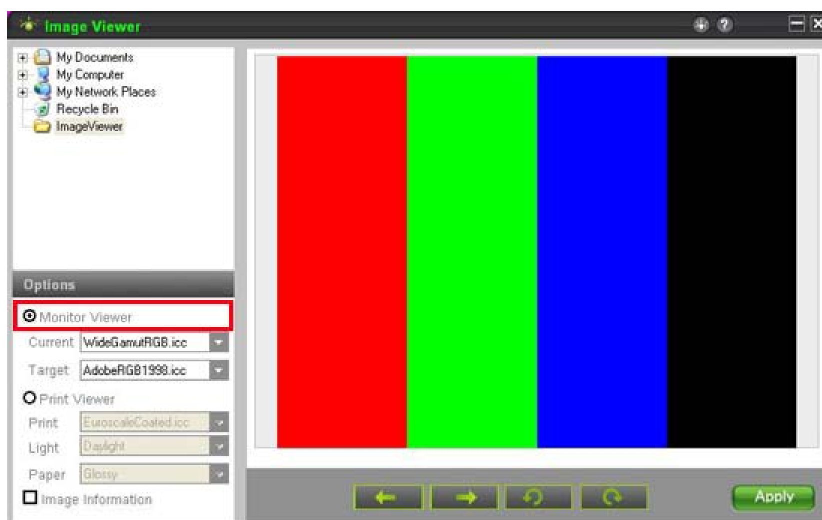
S pomočjo okna Ogled datoteke izberite mapo, v kateri so fotografije.

Korak 02. Izberite fotografijo



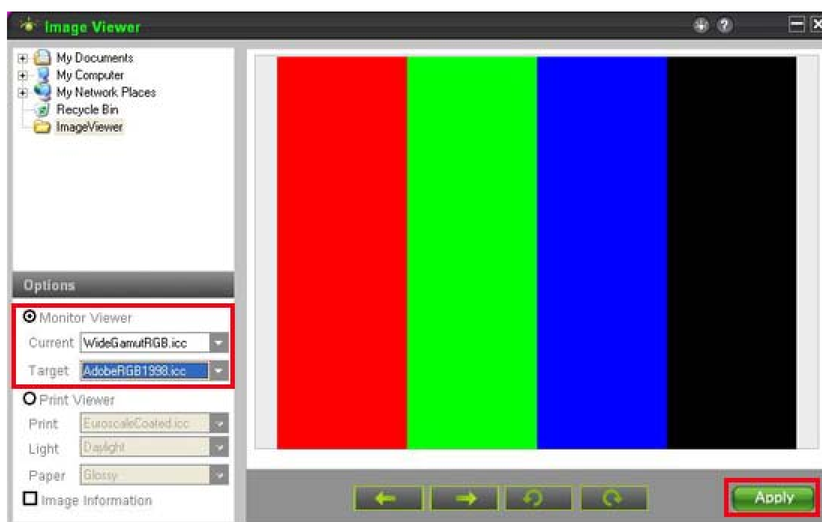
Izberite fotografije v desnem podoknu.

Korak 03. MonitorViewer



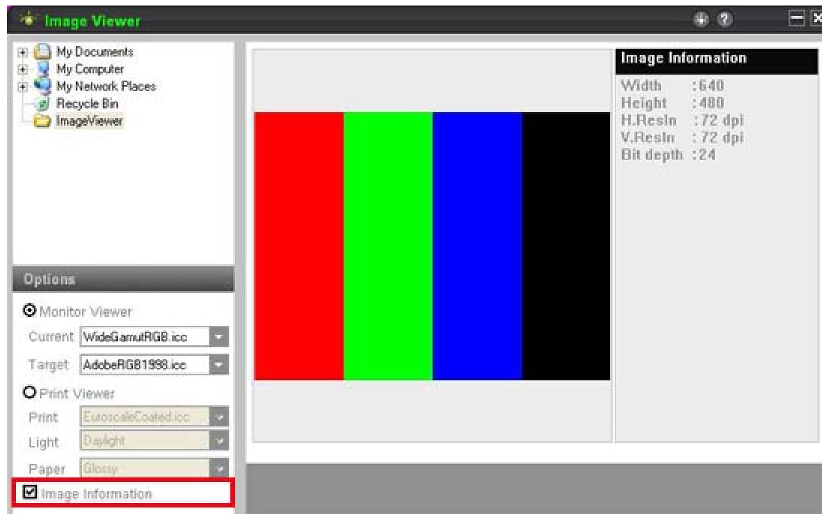
Izberite program MonitorViewer v levem podoknu.
Prikazane so samo izbrane fotografije.

Korak 04. Izberite profil monitorja in ciljni profil



Izberite in uporabite profil monitorja in profil tiskanja, ki ju uporabljate.
Izberite profil za monitor, ki ga uporabljate.
Izberite ciljni profil, ko preverjajte informacije o fotografiji, ali izberite barvni prostor.

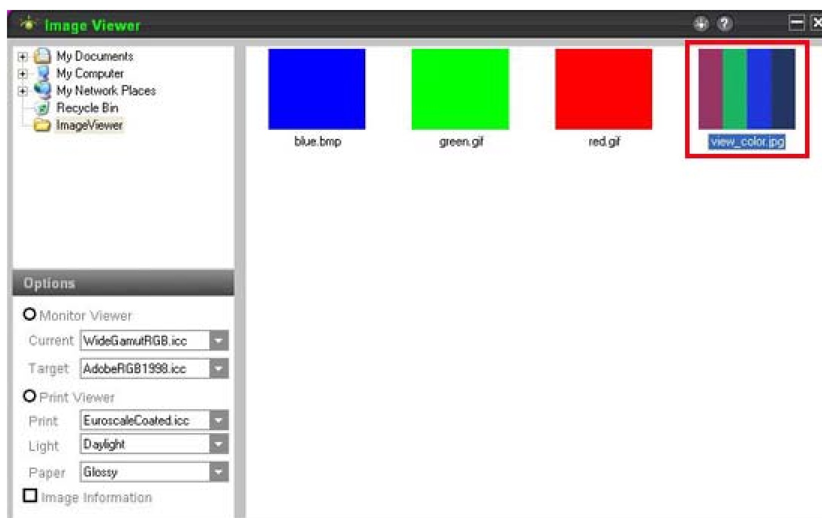
Korak 05. Informacije o fotografiji



Pozor	Za ogled informacij o fotografiji izberite fotografijo in potrditveno polje ob informacijah o fotografiji. Informacije o fotografiji so prikazane na desni strani zaslona, ustvarjene pa so istočasno s fotografijo. Če uporabljate orodje za urejanje, glede na nastavitve fotoaparata, s katerim ste posneli fotografijo, informacije mogoče ne bodo ustvarjene.

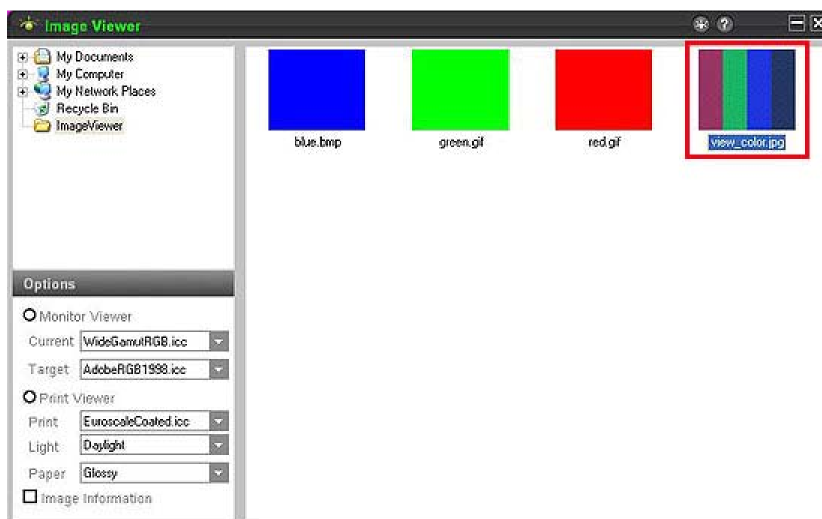
Uporaba programa PrintViewer

Korak 01. Izberite mapo



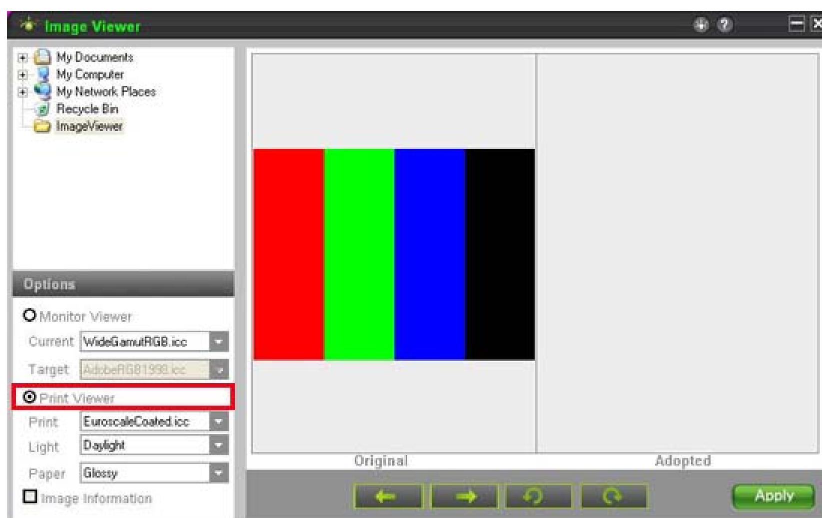
S pomočjo okna Ogled datoteke izberite mapo, v kateri so fotografije.

Korak 02. Izberite fotografijo



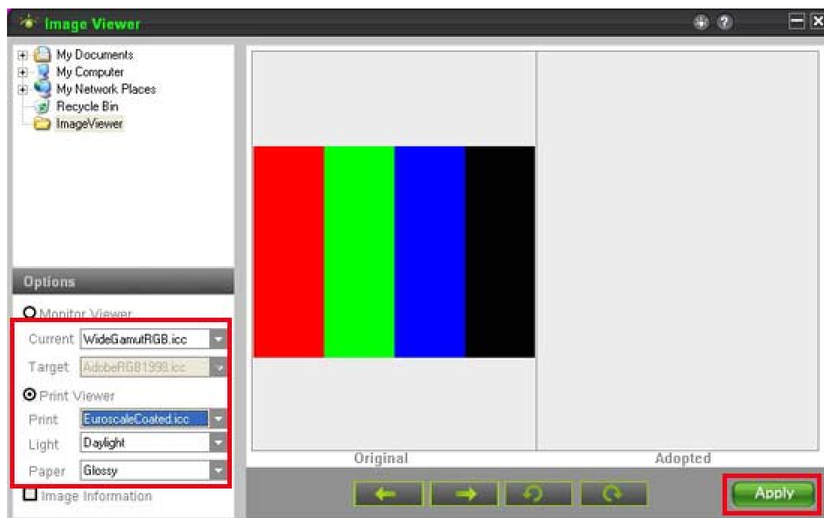
Izberite fotografije v desnem podoknu.

Korak 03. PrintViewer



Izberite program PrintViewer v levem podoknu.

Korak 04. Izberite profil monitorja in ciljni profil



Izberite profil monitorja in profil tiskanja, ki ju uporabljate.
Izberite vrsto papirja za tiskanje, način osvetlitve in uveljavite spremembe.

Odstranjevanje programa

ImageViewer lahko odstranite samo s programčkom [Dodaj/Odstrani programe]. Za odstranitev ImageViewer sledite naslednjim korakom:

1. Kliknite meni [Start] in [Nastavitve] ter [Nadzorna plošča]. Pri Windows™ XP kliknite meni [Start] in [Nadzorna plošča].
2. Dvokliknite ikono [Dodaj/Odstrani programe] na [Nadzorna plošča].
3. Izberite ImageViewer s klikom nanj v oknu [Dodaj/Odstrani programe]. Morda se boste morali pomakniti navzdol, da ga boste našli.
4. Kliknite [Spremeni/Odstrani].
5. Kliknite “Da” za začetek odstranjevanja ImageViewer.
6. Počakajte, da se prikaže sporočilo o končanem odstranjevanju.
7. Za popolno odstranitev programa ponovno zaženite računalnik.

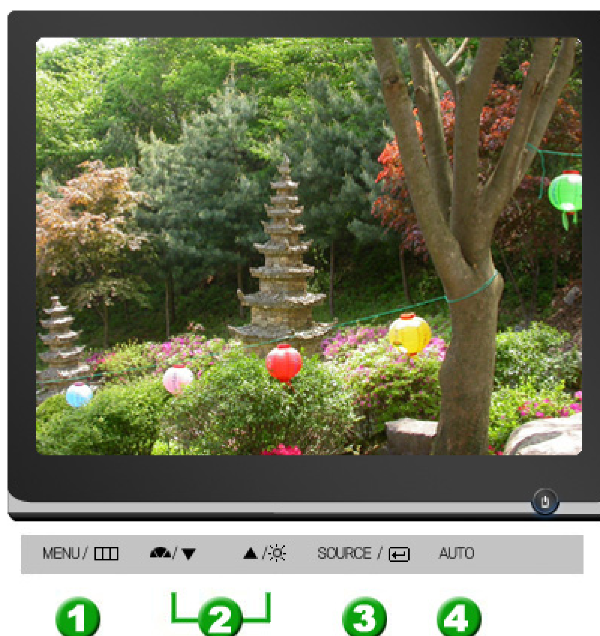


Barva in videz izdelka se lahko razlikujeta, kar je odvisno od modela. Specifikacije izdelka lahko spremenimo brez predhodnega obvestila zaradi izboljšave njegovega delovanja.

Nastavitev monitorja

Kontrolni gumbi | Neposredne funkcije | Funkcije prikaza na zaslonu

Kontrolni gumbi



1. [MENU /] Odpira OSD izbirnik. Uporablja se za izhod iz OSD izbirnika in vračilo na predhodni izbirnik
2. [▼/▲] Omogočajo poudarjanje in namestitev postavk v izbirniku.
3. [] Aktivirajte označeno postavko v izbirniku.
4. [AUTO] ko je v izbirniku pritisnjena 'AUTO' tipka , se v sredi animiranega zaslona pojavi zaslon za namestitve.

Kontrolni gumbi | Neposredne funkcije | Funkcije prikaza na zaslonu

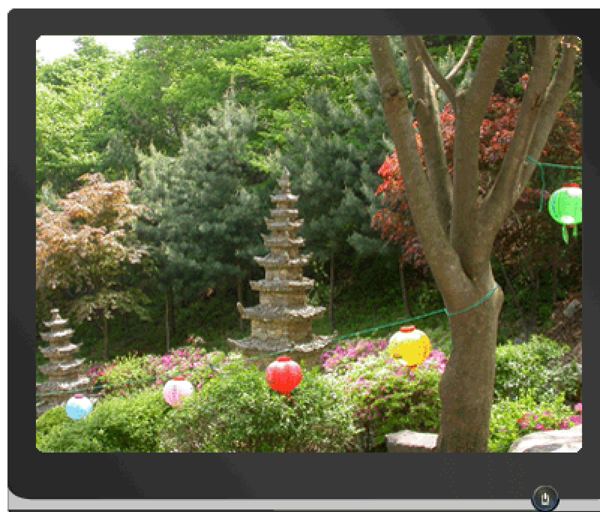
Neposredne funkcije

AUTO

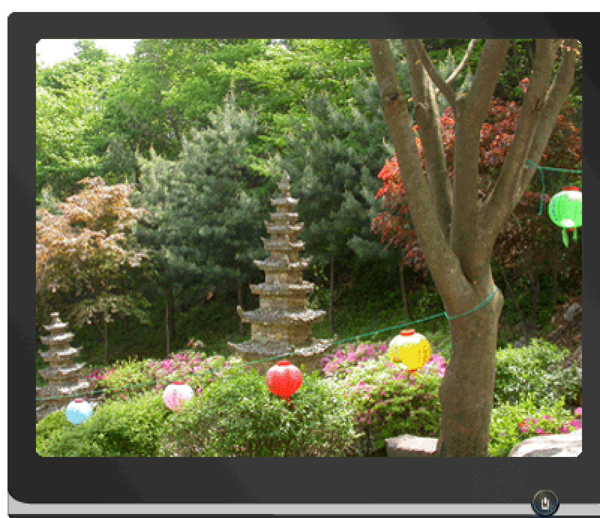


izbirnik	Opis
AUTO	ko je v izbirniku pritisnjena 'AUTO' tipka , se v sredi animiranega zaslona pojavi zaslon za namestitve. Samodejna nastavitev omogoča samodejno prilagajanje zaslona vhodnemu analognemu signalu. Vrednosti fino, grobo in položaj so naravnane samodejno. (Na voljo samo v analognem načinu) Za avtomatsko izostritev uporabite funkcijo AUTO, medtem ko je vključen AUTO PATTERN. • Če samodejna nastavitev ne deluje ustrezno, ponovno pritisnite gumb AUTO, da bolj natančno prilagodite sliko. • Če spremenite ločljivost na nadzorni plošči, se funkcija AUTO izvede samodejno.

Zaklepanje in odklepanja prikaza na zaslonu









izbirnik	Opis
Zaklepanje in odklepanja prikaza na zaslonu	Po pritisku na gumb “MENU” za več kot 5 sekund, se funkcija OSD zaklene (odklenjena). ※ S funkcijo za zaklep nastavitve na zaslonu lahko regulirate tudi svetlost in kontrast monitorja.

MagicBright™



	izbirnik	Opis
	MagicBright™	za tem ponovno pritisnite gumb MagicBright™, kar vam omogoči kroženje po dostopnih predkonfiguriranih načinih dela: - Trenutno so na voljo 6 različni načini: (Custom/Text/Internet/Game/Sport/Movie/Dynamic Contrast)

Brightness



	izbirnik	Opis
	Brightness	Ko OSD ni na zaslonu, pritisnite tipko za nastavitev jakosti svetlobe

SOURCE



izbirnik	Opis
SOURCE	Izbira video signal, medtem ko je OSD izključen. (Analog/Digital)

Kontrolni gumbi Neposredne funkcije Funkcije prikaza na zaslonu

Funkcije prikaza na zaslonu

Picture	Brightness	Contrast			
Color	Color Innovation	Color Control	Gamma		
Image	Coarse	Fine	Sharpness	H-Position	V-Position
OSD	Language	H-Position	V-Position	Transparency	Display Time
Setup	Auto Source	Image Reset	Color Reset	RTA	
Information					

Picture



izbirnik	Opis	Začetek dela/Stop
Brightness	Uporabite lahko menije na zaslonu, da prilagodite svetlost lastnim željam. Direktne kontrolne znaèilnosti : Ko OSD ni na zaslonu, pritisnite tipko za nastavitev jakosti svetlobe >> Kliknite tukaj, če želite videti animacijo. MENU → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
Contrast	Uporabite lahko menije na zaslonu, da prilagodite kontrast lastnim željam. MENU → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	

Color



izbirnik	Opis	Začetek dela/Stop
Color Innovation	Funkcija inovacije barv omogoča optimirano barvo za učinkovito gledanje z uporabo WCG-CCFL, ki ga je Samsung Electronics tokrat prvič uporabil. ❶ Brilliant Če izberete "**Brilliant**" (**Odlično**), bo slika bolj čista in živa. ❷ Mild Če izberete "**Mild**" (**Nežno**), bo slika bolj naravna in mehka. ❸ Custom Če z barvo niste zadovoljni, jo prilagodite po svojem okusu z uporabo barv menija in menija na zaslonu. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
Color Control	Sledite tem korakom, da bi osebno priredili ravnotežje Red, Green in Blue barv -Red, Green, Blue MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
Gamma	Prilagoditev Gama spreminja svetilnost barv z vmesno svetilnostjo. - Mode 1 - Mode 2 - Mode 3 MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	

Image



izbirnik	Opis	Začetek dela/Stop
Coarse	Odstrani motnje navpičnih vijug. Grobo nastavljanje lahko vpliva na položaj prikaza na zaslonu. Prikaz lahko vrnete v sredo zaslona s pomočjo izbirnika Horizontal Control. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	

Fine	Odstrani motnje vodoravnih črt. Če motnje ostanejo tudi po namestitvi preko izbirnika Fine, ponovite nastavitve potem, ko ste spremenili frekvenco. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
Sharpness	Sledite tem navodilom za spremembo jasnosti slike. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
H-Position	Sledite tem navodilom za spremembo horizontalne pozicije prikaza na monitorju. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
V-Position	Sledite navodilom za spremembo vertikalne pozicije prikaza na monitorju. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	

OSD



izbirnik	Opis	Začetek dela/Stop
Language	Izberete lahko enega izmed osmih jezikov. • English, Deutsch, Español, Français, Italiano, Svenska, Русский , Português , Türkçe ※ Izbran jezik vpliva samo na jezik OSD-ja, nima vpliva na program računalnika. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
H-Position	Lahko spremenite horizontalno pozicijo, ko se OSD menu pojavi na monitorju. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
V-Position	Lahko spremenite vertikalno pozicijo, ko se OSD menu pojavi na monitorju. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	

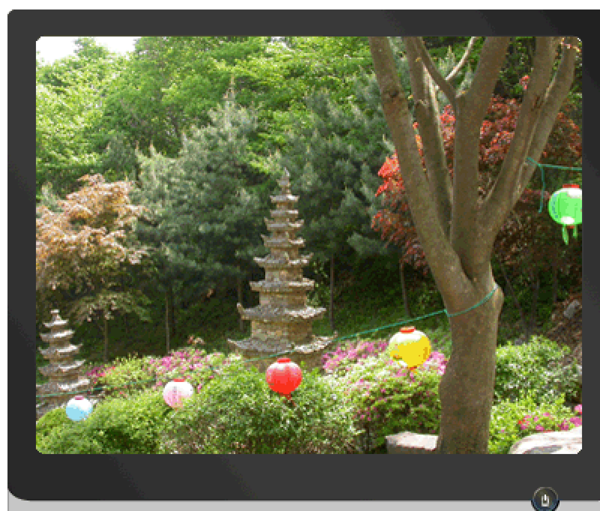
Transparency	Menjuje prozornost ozadja OSD-ja. MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
Display Time	Izbirnik (menu) se bo avtomatsko izključil, če nekaj časa ne boste spreminjali nastavitev. Lahko določite čas čakanja predno se izbirnik izklopi. - 5 sec, 10 sec, 20 sec, 200 sec MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	

Setup



izbirnik	Opis	Začetek dela/Stop
Auto Source	Izberite Auto Source (avtomatska izbira izvora),ko želite, avtomatsko izbiro izvora signala MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
Image Reset	Zamenjava tovarniško prednastavljenih parametrov slike MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
Color Reset	Zamenjava tovarniško prednastavljenih parametrov barve MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	
RTA	RTA (Response Time Accelerator) Funkcija za pospeševanje odzivne hitrosti plošče za zagotovitev ostrejšega in naravnejšega video prikaza. RTA On : Aktivira funkcijo RTA , tako da plošča deluje z višjo odzivno hitrostjo od izvirne. RTA Off : Deaktivira funkcijo RTA , tako da plošča deluje z izvirno odzivno hitrostjo. ※ Če po izklopu funkcije RTA napajanje izključite in nato ponovno vključite, se funkcija RTA samodejno vklopi (tovarniška nastavitev) MENU → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → ↵ → ▲ , ▼ → MENU	

Information





izbirnik	Opis
Information	Prikazuje izvor videa, način prikaza na OSD zaslonu. MENU → ▲ , ▼

Kontrolni seznam

Predno pokličete servis, prečitajte to poglavje in ugotovite ali lahko samostojno rešite problem. Če potrebujete pomoč, pokličite telefonsko številko na garancijskem listu številko, ki je v poglavju Informacije ali se obrnite na vašega zastopnika.

Napaka	Kontrolni seznam	Rešitev
Na zaslonu ni slike. Ne morem vključiti monitor.	Ali je priključni kabel pravilno zvezan?	Preverite stik priključnega in napajalnega kabla.
	Ali na zaslonu lahko vidite "Check Signal Cable"	(Priključeno s D-sub kablom) Preverite stik signalnega kabla. (Povezano s DVI kablom) Če še vedno vidite sporočilo o napaki (error message) na zaslonu, ko je monitor pravilno priključen , preverite ali je monitor nastavljen na Analog status. Pritisnite gumb SOURCE za dvojno kontrolo vhodnega signala.
	Če je monitor vklopljen, ponovno zaženite računalnik, da se prikaže začetni (inicialni) zaslon (login).	Če se pojavi inicialni zaslon (login zaslon), zaženite računalnik v odgovarjajočem načinu (varnostni način za Windows ME/XP/2000) in nato spremenite frekvenco video kartice. (Prečitajte Predprogramirane nastavitve) Če se ne prikaže inicialni (login) zaslon, poiščite servis ali svojega dobavitelja.
	Ali lahko vidite na zaslonu "Not Optimum Mode", "Recommended mode 1280 x 1024 60 Hz"?	To sporočilo vidite če je signal z video kartice večji od maksimalne ločljivosti in frekvence na katerima lahko monitor pravilno deluje. Nastavite maksimalno ločljivost in frekvenco tako, da lahko monitor normalno deluje. Če prikaz presega SXGA ali 75 Hz in se pojavi sporočilo "Not Optimum Mode", "Recommended Mode 1280 x 1024 60 Hz". Če je prikaz čez 85 Hz, bo sicer deloval toda pojavilo se bo sporočilo "Not Optimum Mode", "Recommended mode 1280 x 1024 60 Hz" za 1 minuto in potem izginilo. Uporabnik mora nastaviti frekvenco v eni minuti. (Sporočilo se bo ponovno pojavilo če boste ponovno zagnali sistem).
	Na zaslonu ni slike. Ali utripa indikator vklopa na monitorju v eno sekundnih intervalih?	Monitor je v varčevalnem načinu. Pritisnite tipko na tipkovnici ali premaknite miško, da bi aktivirali monitor in vrnili sliko na zaslon.

		Če še vedno ni slike, pritisnite gumb 'SOURCE'. Nato znova pritisnite katerokoli tipko na tipkovnici, da aktivirate monitor in obnovite sliko na zaslonu.
	Je monitor povezan z DVI kablom?	Lahko se pojavi prazen enkran če ponovno zaženete sistem predno povežete DVI kabel ali pa ste izklopili in ponovno povezali DVI kabel medtem ko je sistem deloval, ker nekateri modeli grafičnih kartic ne oddajajo video signale. Povežite DVI kabel in ponovno zaženite sistem.
Ne vidite OSD izbirnika.	Ste mogoče blokirali OSD, da bi preprečili neželjene spremembe nastavitev?	Deblokirajte OSD s pritiskanjem gumba [MENU / ▥] vsaj 5 sekund.
Zaslon ima čudne barve ali je črno-bel.	Ali prikazuje zaslon samo eno barvo kot,da gledate zaslon čez celofan?	Preverite stik signalnega kabla. Preverite ali je video kartica trdno vtaknjena v svoj priključek.
	Ali so barve zaslona postale čudne potek, ko je program že nekaj časa deloval ali zaradi	Ponovno zaženite računalnik.
	Ali je video kartica pravilno nameščena?	Namestite video kartico skladno z navodili.
Zaslon je naenkrat izgubil uravnoteženost.	Ali ste spremenili video kartico ali gonilnik?	Namestite položaj in velikost slike na zaslonu s pomočjo OSD-ja.
	Ali ste nastavili ločljivost ali frekvenco monitorja?	Nastavite resolucijo in frekvenco video kartice. (Prečitajte Predprogramirane nastavitve)
	Prikaz je lahko neenakomeren zaradi ciklusa signalov video kartice. Z uporabo prikaza na zaslonu prilagodite položaj.	
Zaslon je defokusiran ali OSD ne morete nastaviti.	Ste nastavili ločljivost ali frekvenco monitorja?	Nastavite resolucijo in frekvenco video kartice. (Prečitajte Predprogramirane nastavitve)
LED-indikator utripa ali na zaslonu ni slike.	Ali je frekvenca pravilno nastavljena potem ko ste preverili Programirane postavke prikaza na izbirniku (menuju)?	Nastavite pravilno frekvenco skladno z navodili za namestitev video kartice in Predprogramiranimi nastavitvami. (Maksimalna frekvenca se lahko po ločljivosti razlikuje od proizvoda do proizvoda.)
Na zaslonu se prikazuje samo 16 barv. Barve so se spremenile po zamenjavi video kartice.	Ali so barve v sistemu Windows pravilno nastavljene?	Windows XP : Nastavite ločljivost na "Control Panel" (Nadzorna plošča) → "Appearance and Themes" (Videz in teme) → "Display" (Zaslon) → "Settings" (Nastavitve). Windows ME/2000 : Nastavite ločljivost na "Control Panel" (Nadzorna plošča) → "Display" (Zaslon) → "Settings" (Nastavitve).
	Ali je video kartica pravilno nameščena?	Namestite video kartico skladno z navodili.
Pojavilo se je sporočilo "Unrecognized monitor,Plug¸Play	Ali ste namestili gonilnik monitorja?	Namestite gonilnik monitorja v skladu z navodili za instalacijo gonilnikov.

(Vesa DDC) monitor found" (Neznan monitor, najden …)	Poglejte v navodilih, ki ste jih prejeli z video kartico, ali podpira funkcijo Plug&Play (VESA DDC).	Namestite gonilnik monitorja v skladu z navodili za instalacijo gonilnikov.
Preverite, ko MagicTune™ ne deluje pravilno.	Možnost MagicTune™ je na voljo samo v računalnikih (VGA) z operacijskim sistemom Windows, ki podpirajo tehnologijo »Plug and Play«.	* Če želite preveriti, ali je v vašem računalniku na voljo možnost MagicTune™, sledite spodnjim korakom (če imate operacijski sistem Windows XP) ; Nadzorna plošča → Učinkovitost delovanja in vzdrževanje → Sistem → Strojna oprema → Upravitelj naprav → Monitorji → Po brisanju možnosti Plug and Play monitor, poišči Plug and Play monitor tako, da poiščeš novo strojno opremo. MagicTune™ je dodatna programska oprema za monitor. Nekatere grafične kartice morda ne podpirajo vašega monitorja. Če imate težave z grafično kartico, obiščite našo spletno stran in si oglejte seznam združljivih grafičnih kartic. http://www.samsung.com/monitor/magictune
MagicTune™ ne deluje pravilno.	Ste zamenjali osebni računalnik ali grafično kartico?	Prenesite najnovejši program Program lahko prenesete s spletne strani Program lahko prenesete s spletne strani http://www.samsung.com/monitor/magictune
	Ste namestili program?	Po prvi namestitvi programa ponovno zaženite računalnik. Če je kopija programa že nameščena, jo odstranite, ponovno zaženite računalnik in ponovno namestite program. Računalnik morate ponovno zagnati, da bo po namestitvi ali odstranitvi programa normalno deloval.

※ Obiščite našo spletno stran in prenesite programsko opremo za namestitev MagicTune™ MAC.

Preverite naslednje navedbe, da bi ugotovili ali obstaja problem v zvezi z monitorjem.

- Preverite ali sta priključni in napajalni kabel pravilno zvezana z računalnikom.
- Preverite ali računalnik igra več kot 3 krat ob zagonu.
  (Če je odgovor pritrdilen, pokličite servis za matično ploščo računalnika.)
- Če ste namestili novo video kartico ali ste zapirali računalnik, preverite ali je nameščen gonilnik za video adapter in monitor.
- Preverite, ali je razmerje pregledovanja video zaslona nastavljeno na 56 Hz~75 Hz.
  (Če uporabljate maksimalno ločljivost, hitrost ne sme biti višja od 75 Hz.)
- Če omate problem z instalacijo gonilnika za video adapter, zaženite računalnik v varnostni način, deinstalirajte adapter prikaza na "Control Panel → System → Device Administrator" (Administrator naprave) in ponovno zaženite računalnik ter ponovno instalirajte gonilnik za video adapter.

※ Če se problem ponavlja, poiščite pooblaščeni servis.

Kontrolni seznam | Vprašanja in odgovori | Samopreskus

Vprašanja in odgovori

Vprašanje	Odgovor
Kako lahko spremenim frekvenco?	Frekvenco lahko spremenite s ponovnim konfiguriranjem video kartice. Ne pozabite, da podpora video kartice lahko varira odvisno od verzije uporabljanega gonilnika. (Prečitajte priročnik za računalnik ali video kartico).
Kako lahko nastavim	Windows XP :

ločljivost?	Nastavite ločljivost na "Control Panel" (Nadzorna plošča) → "Appearance and Themes" (Videz in teme) → "Display" (Zaslon) → "Settings" (Nastavitve). Windows ME/2000 : Nastavite ločljivost na "Control Panel" (Nadzorna plošča) → "Display" (Zaslon) → "Settings" (Nastavitve). ※ Za podrobnosti se obrnite na proizvajalca video kartice.
Kako lahko namestim funkcijo za varčevanje energije (Power Saving)?	Windows XP : Nastavite ločljivost na "Control Panel" (Nadzorna plošča) → "Appearance and Themes" (Videz in teme) → "Display" (Zaslon) → "Screen Saver" (Ohranjevalnik zaslona). Nastavite funkcijo v BIOS-SETUP (Nastavitev BIOS-a) na računalniku. Windows ME/2000 : Nastavite ločljivost na "Control Panel" (Nadzorna plošča) → "Display" (Zaslon) → "Screen Saver" (Ohranjevalnik zaslona). Nastavite funkcijo v BIOS-SETUP (Nastavitev BIOS-a) na računalniku. ※ Prečitajte priročnik za sistem Windows/računalnik.
Kako lahko čistim ohišje/LCD ekran?	Izklopite mrežni priključek in očistite monitor z mehko krpo natopljeno z raztopino za čiščenje ali čisto vodo. Dobro očistite ves detergent in ne praskajte po ohišju. Pazite-voda ne sme priti v notranjost monitorja.

Kontrolni seznam | Vprašanja in odgovori | Samopreskus

Samopreskus

Lastni-test | Opozorilna sporoèila | Delovni pogoji | Koristni nasveti

Monitor lahko napravi lastni test s katerim ugotovite ali monitor pravilno deluje

Lastni test

1. Izključite računalnik in monitor.
2. Izvlecite video kabel na zadnji strani računalnika.
3. Vključite monitor

   Če monitor deluje pravilno, boste videli okno s spodnje slike.



   To okno se pokaže tudi medtem ko monitor normalno deluje in je odklopljen ali poškodovan video kabel.

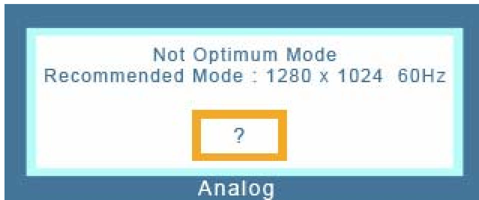
4. Izklopite monitor in ponovno zvežite video kabel; nato vključite oboje računalnik in monitor.

   Če monitor ostane brez slike potem, ko ste opravili zgoraj opisani postopek, preverite sistem video sklopa in sistem računalnika; monitor deluje pravilno.

Opozorilna sporočila

Če nekaj ni v redu z vstopnim signalom se na zaslonu pojavi sporočilo ali pa se zgublja slika čeprav je

LED-indikator vklopa še vedno prižgan. To sporočilo lahko pomeni, da je video signal izven meja možnosti monitorja ali , da morate preveriti signalni kabel.



Delovni pogoji

- Lokacija in položaj monitorja lahko vplivata na kvaliteto in druge funkcije monitorja.

  - Če se poleg monitorja nahajajo zvočniki za basovske tone, odklopite zvočnike in jih preselite v drug prostor.
    Umaknite vse elektronske naprave kot so radijski aparati, ventilatorji, ure, telefoni, ki so bližje od enega metra.

Koristni nasveti

- Monitor uporablja vizualne signale, ki jih sprejema iz računalnika. Zato lahko v primeru, da nastane problem z računalnikom ali video kartico, to lahko povzroči izgubo slike, slabo barvo, hrup ali sinhronizacijo izven razpona itd. V tem primeru najprej preverite vir težave, nato pa se obrnite na servis ali svojega prodajalca.

- Ocena monitorjevega stanja pripravljenosti

  Če na zaslonu ni slike ali se pojavi sporočilo "Not Optimum Mode", "Recommended mode 1280 x 1024 60 Hz" odklopite kabel iz računalnika, ko je monitor še pod napetostjo:

  - Če se na zaslonu pojavi sporočilo ali zaslon pobeli, pomeni, da monitor dela.
    V tem primeru poiščite napake v delovanju računalnika.





Barva in videz izdelka se lahko razlikujeta, kar je odvisno od modela. Specifikacije izdelka lahko spremenimo brez predhodnega obvestila zaradi izboljšave njegovega delovanja.

Specifikacije

Splošno	
Naziv modela	SyncMaster 931C
LCD-plošča	
Velikost	19 " diagonalno (48 cm)
Področje prikaza	376,32 mm (H) x 301,056 mm (V)
Razmak pikslov	0,294 mm (H) x 0,294 mm (V)
Aktivni prikaz	
Horizontalni	30 ~ 81 kHz
Vertikalni	56 ~ 75 Hz
Barva prikaza	
16,2 M barve	
Ločljivost	
Optimalna resolucija	1280 x 1024@60 Hz
Maksimalna resolucija	1280 x 1024@75 Hz
Vhodni signal, prekinjen	
Analogni RGB, DVI digitalno RGB, 0,7 Vp-p ± 5%, stopnja TTL	
Maksimalno pikslov / ura	
140 MHz (Analog, Digital)	
Poraba elektrike	
AC 100–240 V~ (+/- 10 %), 50/60 Hz	
Signalni kabel	

15pin to 15pin D-sub cable, odstranljiv, 1,8 m
DVI-D na DVI-D spojnik, odstranljiv, 2,0 m (izbirno)

Signalni spojniki

15-pinski 3-vrstični spojnik D-sub, 24-pinski 3-vrstični spojnik DVI-D

Dimenzije (širina x višina x dolžina) / Teža

422,7 x 360,2 x 62,5 mm / 16,6 x 14,1 x 2,4 inčev (Potem ko namestite podstavek) / 4,8 kg
422,7 x 427,9 x 219,3 mm / 16,6 x 16,8 x 8,6 inčev (Potem ko zložite podstavek) / 5,5 kg

VESA prirobnica konzolnega nosilca

75 mm x 75 mm (za uporabo s posebnim konzolnim nosilcem)

Delovni pogoji

Delovna	Temperatura : 10 °C ~ 40 °C (50 °F ~ 104 °F) Vlaga : 10 % ~ 80 %, brez kondenzacije
skladiščenja	Temperatura : -20 °C ~ 45 °C (-4 °F ~ 113 °F) Vlaga : 5 % ~ 95 %, brez kondenzacije

Funkcija Plug and Play

Ta monitor lahko instalirate na vsak sistem, ki je kompatibilen s funkcijo Plug&Play. Interakcija monitorja in sistema na računalniku bo ustvarila najboljše delovne pogoje in nastavitve monitorja. V večini primerov se bo namestitev monitorja zgodila samodejno, razen, ko uporabnik želi izbrati alternativne nastavitve.

Sprejemljive točke

Za ta proizvod se uporablja TFT LCD plošča narejena na podlagi razvite tehnologije polprevodnikov s 1 ppm (ena milijoninka) in večjo preciznostjo. Toda včasih se piksli RDEČE, ZELENE, MODRE ali BELE barve zdijo svetlejši in možno je videti tudi posamezne črne piksle. To ne pomeni slabe kakovosti in se lahko uporablja brez škode za uporabnika.

Število podslikovnih pik TFT LCD v tem izdelku je 3.932.160.

※ Oblika in specifikacije so predmet spremembe brez predhodne najave.

Oprema razreda B (informacijska-komunikacijska oprema za uporabo v stanovanjih)

- Ta izdelek je v skladu z direktivami o elektromagnetni združljivosti za uporabo v stanovanjih in ga lahko uporabljate na vseh območjih, tudi na običajnih stanovanjskih območjih.

  (Oprema razreda B oddaja manj elektromagnetnih valov kot oprema razreda A.)

Specifikacije PowerSaver Predprogramirane nastavitve

PowerSaver

- Monitor ima vgrajen sistem upravljanja z energijo imenovan PowerSaver. Ta sistem varčuje z energijo z preklopom monitorja v način nizke porabe če se ga ne uporablja dalj časa. Monitor se avtomatsko vrne v normalen delovni način če premaknete miško ali pritisnete katero od tipk na tipkovnici. Če želite varčevati z energijo, izklopite monitor, ko ga ne uporabljate ali ga ne boste uporabljali dalj časa. Sistem PowerSaver dela s VESA DPMS kompatibilno video kartico instalirano na vašem računalniku. To funkcijo lahko nameščate s pomočjo softwerskih orodij instaliranih na računalniku.

Status	Normalno delo	Power-off način	Mehansko napajanje S/W izkl. (napajanje) EPA/ENERGY 2000

Indikator vklopa	modra	modra, utripajoči	Črn
Poraba elektrike	Manj kot 38 W	Manj kot 1 W (Off-način dela (izklopljeno))	Manj kot 1 W



Monitor je EPA ENERGY STAR® kompatibilen in ENERGY2000 kompatibilen če se uporablja z računalnikom, ki ima funkcijo VESA DPMS.

Kot partner agencije ENERGY STAR®, SAMSUNG je ugotovil, da ta monitor zadovoljuje smernice agencije ENERGY STAR® za učinkovito porabo energije.

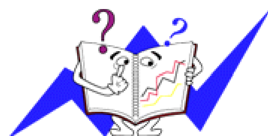
Predprogramirane nastavitve

- Če je signal računalnika isti kot naslednje predprogramirane nastavitve, se bo zaslon avtomatsko namestil. Toda, če je signal drugačen, se bo slika na zaslonu zgubila, LED-indikator pa bo svetil. Preberite priročnik za video kartico in namestite prikaz na naslednji način.

Predprogramirane nastavitve

Način prikaza	Horizontalna frekvenca (kHz)	Vertikalna frekvenca (Hz)	Frekvenca pikslov (MHz)	Način prikaza (H/V)
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC,1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,00	+/+
VESA 1280 x 960	60,000	60,000	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,00	+/+

VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,00	+/+



Horizontalna frekvenca

Čas potreben, da se prikaže ena horizontalna črta, ki povezuje desni in levi rob, se imenuje horizontalni ciklus in inverzna številka horizontalnega ciklusa se imenuje horizontalna frekvenca. Enota : kHz

Vertikalna frekvenca

Kot fluorescentna svetilka mora zaslon velikokrat ponavljati isto sliko v eni sekundi, da bi se uporabniku sploh prikazala slika. Frekvenca tega ponavljanja se imenuje vertikalna frekvenca ali hitrost osvežitve. Enota : Hz





Barva in videz izdelka se lahko razlikujeta, kar je odvisno od modela. Specifikacije izdelka lahko spremenimo brez predhodnega obvestila zaradi izboljšave njegovega delovanja.

Obrnite se na SAMSUNG WORLDWIDE (GLOBALNI SAMSUNG)

※ V primeru vprašanj ali pripomb v zvezi z izdelki Samsung se obrnite na center za pomoč strankam SAMSUNG.

North America		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/mx
Latin America		
ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	4004-0000	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-726-7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com.co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	1-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin
Europe		

BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	http://www.samsung.com/cz
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	
DENMARK	38 322 887	http://www.samsung.com/dk
FINLAND	09 693 79 554	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	08 25 3260 (€ 0,15/min)	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800 SAMSUNG(7267864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.lu
NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	231 627 22	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80 8 200 128	http://www.samsung.com/pt
REPUBLIC OF IRELAND	0818 717 100	http://www.samsung.com/uk
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG(7267864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	08 585 367 87	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	1-800-SAMSUNG(7267864)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0870 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk
CIS		
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.ee
LATVIA	800-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	800-77777	http://www.samsung.lt
KAZAKHSTAN	8 800 080 1188	http://www.samsung.kz
RUSSIA	8-800-200-0400	http://www.samsung.ru
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.com/ur
UZBEKISTAN	140-1234	http://www.samsung.uz
Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858, 010- 6475 1880	http://www.samsung.com.cn
HONG KONG	3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk

INDIA	3030 8282, 1800 1100 11	http://www.samsung.com/in
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/ph
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn
Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/za
U.A.E	800SAMSUNG (7267864) 8000-4726	http://www.samsung.com/mea

Obrnite se na SAMSUNG WORLDWIDE (GLOBALNI SAMSUNG) Strokovni izrazi Za boljši prikaz Odgovornost

Strokovni izrazi

Velikost pikslov

- Slika na monitorju je sestavljena iz rdečih, zelenih in modrih pikic-pikslov. Bolj so si pikice blizu, večja je ločljivost. Razmak med dvema pikicama enake barve se imenuje "velikost pikslov". Enota : mm

Vertikalna frekvenca

- Ekran se mora revidirati nekajkrat v sekundi, da bi se ustvarila in prikazala slika za uporabnika. Frekvenca tega ponavljanja v sekundi se imenuje vertikalna frekvenca ali hitrost osvežitve. Enota : Hz

  Primer : Če se ista slika ponavlja 60krat v sekundi, je to 60Hz.

Horizontalna frekvenca

- Čas prikaza ene črte, ki horizontalno povezuje desni in levi rob zaslona se imenuje horizontalni ciklus. Inverzna številka horizontalnega ciklusa se imenuje horizontalna frekvenca. Enota : kHz

Interlace in Non-Interlace metode (prepletanje in neprepletanje)

- Prikaz horizontalnih črt na zaslonu odzgoraj navzdol se imenuje Non-Interlace metoda (neprepletanje) medtem ko se prikaz nepranih in nato parnih črt izmenično imenuje Interlace metoda (prepletanje). Non-Interlace metoda se uporablja za večino monitorjev, da bi se zagotovila jasnja slika. Interlace metoda pa je enaka metodi, ki se uporablja za TV-naprave.

Plug & Play

- Ta funkcija omogoča najboljšo kakovost slike za uporabnika in omogoča avtomatsko izmenjavo informacij med računalnikom in monitorjem. Ta monitor odgovarja mednarodnim standardom VESA DDC za funkcijo Plug&Play.

Ločljivost

- Število horizontalnih in vertikalnih pikic (pikslov), ki sestavljajo sliko na zaslonu se imenuje "ločljivost".

Številka določa preciznost prikaza. Visoka ločljivost je dobra za izvajanje večih nalog, ker je na ekranu možno prikazati več slikovnih podatkov.

Primer :Ločljivost 1280 x 1024 pomeni, da je zaslon sestavlja 1280 horizontalnih pikic (horizontalna ločljivost9 in 1024 vertikalnih črt (vertikalna ločljivost).

Obrnite se na SAMSUNG WORLDWIDE (GLOBALNI SAMSUNG) Strokovni izrazi Za boljši prikaz Odgovornost

Za boljši prikaz

- Prilagodite resolucijo računalnika in zaslona na kontrolni plošči računalnika na spodaj opisan način, da bi dobili kar najboljšo kakovost slike. Lahko je namreč slika neenakomerne kakovosti če TFT-LCD ne vsebuje najbolj kakovostne slike.

  - Resolucija : 1280 x 1024
  - Vertikalna frekvenca (osvežitev) : 60 Hz

- Za ta proizvod je uporabljena TFT LCD plošča izdelana na podlagi razvite tehnologije polprevodnikov s preciznostjo 1 ppm (ena milijoninka) ali večjo. Toda včasih se piksli RDEČE, ZELENE, MODRE ali BELE barve zdijo svetlejši in možno je videti tudi posamezne črne piksle.
  To ne pomeni slabe kakovosti in se lahko uporablja brez škode za uporabnika.

  - Število podslikovnih pik TFT LCD v tem izdelku je 3.932.160.

- Za čiščenje ohišja in zaslona monitorja uporabljajte majhne količine priporočenega sredstva za čiščenje ter mehko in suho tkanino. LCD področje pažljivo brišite.
  Če boste ob tem preveč pritiskali, sezna zgoditi, da bodo na monitorju ostali madeži.

- Če niste zadovoljni s kakovostjo slike, lahko le-to popravite s funkcijo "auto adjustment function" (funkcija avtomatske nastavitve).
  Če se po zaključku funkcije še vedno sliši zvok, uporabite FINE/COARSE (fino/grobo) funkcijo nastavitve.

- Če dalj časa gledate določen zaslon, lahko slika postane nejasna.
  Spremenite v način varčevanja energije ali aktivirajte ohranjevalec zaslona (screensaver), če ste odsotni dalj časa od računalnika.

Obrnite se na SAMSUNG WORLDWIDE (GLOBALNI SAMSUNG) Strokovni izrazi Za boljši prikaz Odgovornost

Odgovornost

Skladno z direktivo RoHS

- Direktiva RoHS 2002/95/ES prepoveduje uporabo šestih spodaj naštetih snovi v električni in elektronski opremi.

  - Svinec (Pb), kadmij (Cd), živo srebro (Hg), krom VI (Cr VI), polibromirani bifenili (PBB), polibromirani difeniletri (PBDE)

  Ta certifikat bo pripomogel k varovanju zdravja in okolju prijazni predelavi in odlaganju odpadne električne in elektronske opreme.





MÉXICO

IMPORTADO POR: SAMSUNG ELECTRONICS MÉXICO. S.A. de C.V.
Vía Lopez Portillo No. 6, Col. San Fco. Chilpan
Tultitlán, Estado de México, C.P. 54940
Tel: 01-55-5747-5100 / 01-800-726-7864

EXPORTADO POR: Samsung Electronics CO.,LTD.
416, Mae tan-3dong, Yeongtong - gu,
Suwon City, Gyeonggi-do Korea